



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>

WIDENER LIBRARY



HX 3JDW V





IN COMMEMORATION OF THE VISIT OF  
HIS ROYAL HIGHNESS  
PRINCE HENRY OF PRUSSIA

MARCH SIXTH, 1902

ON BEHALF OF HIS MAJESTY  
THE GERMAN EMPEROR

PRESENTED BY ARCHIBALD CARY COOLIDGE PH.D.  
ASSISTANT PROFESSOR OF HISTORY

EDF: French, Jr. 1902

Handwritten signature or mark in the top right corner.





**V e r s u c h**  
einer  
**T o p o g r a p h i e**

der  
**Residenzstadt Fulda**

und  
ihrer zunächst liegenden Gegend,

von

**Joseph Schneider,**

der Weltweisheit, Arzney, und Wundarzney, Kunst Doktor,  
technischem Arzte, Wundarzte und Geburtshelfer in Fulda,  
der mineralogischen Gesellschaft in Jena correspondirendem  
Mitgliede.

---

Subscriptionspreis 1 Reichthlr. Ladenpreis 2 Fl. rh.

---

**F u l d a,**  
gedruckt mit Müller'schen Schriften.

**1 8 0 6.**

*Gen 6906.90.9*

Harvard College Lib.

OCT 13 1911

Lickenzellern Collection.

Gift of A. C. Coolidge

## V o r r e d e.

Topographien gehören unter die schwersten Produkte des literarischen Faches; die Präzision, Richtigkeit und Treue, welche in denselben herrschen muß, machen ihrem Unternehmer größere Schwierigkeiten, als viele andere schriftstellerische Arbeiten. Eine Kleinigkeit, welche der Topograph nicht berührt, ist manchmal für ihn, besonders wenn seine Beschreibung für den größten Theil des Publikums bestimmt ist, ein bedeutender Vorwurf, und ein ihm hie und da durch die Natur und Lage der Sachen abgedrungenes Urtheil, wird ihm nicht selten (ohngesehen seine Absicht die beste ist) sehr übel gedeutet. Hat er nun noch minder ergiebige Quellen, woraus er den die Geschichte betreffenden Theil, welchen er doch nicht selbst ersinnen kann, schöpft; so ist sein Unternehmen noch mühseliger; und ist er endlich mit seiner Ortsbeschrei-



bung fertig, so muß sie vorzüglich fleißig und gut bearbeitet sein, wenn sie unter den vielen Topographien, welche wir gegenwärtig besitzen, einen ehrenvollen Platz einnehmen soll, wobei sich aber die Leser kaum einen Begriff von der großen Mühe und Sorgfalt machen, welche erfordert werden, um ihren Erwartungen gehörig zu entsprechen.

Dies bitte ich jeden voraus zu überlegen, der diese Schrift streng beurtheilen und bestimmen will; ob mein Unternehmen gelungen sei, und in wie weit ich Lob oder Tadel verdiene. —

Ferner wünschte ich, daß jeder unbefangene und vorurtheilsfreie Kritiker nicht außer Acht lassen möchte, daß erstens vorliegendes Werk, dessen Bearbeitung eigentlich einem in Erfahrung und Beobachtung grau gewordenen Praktiker unserer Stadt zugekommen wäre, von einem jüngern unternommen worden ist, welcher die schriftstellerische Laufbahn nicht ohne Schüchternheit und erst seit kurzem betreten hat, und daß dieses zweitens überhaupt die erste und einzige topographische Er-

Erterung der Stadt Fulda ist, von welcher wir weder in statistischer, noch polizeylicher und medicinischer Hinsicht, öffentliche Beschreibungen haben\*), und ich folglich das Meiste, was besonders in dem ersten Abschnitte des ersten Theils enthalten ist, mit größter Mühe aus dem Chaos und aus größtentheils verwirrten Nachrichten hervorsuchen mußte. Selbst die fuldaische Geschichtschreiber Müntzer<sup>a)</sup>, Brouwerus<sup>b)</sup>, Fabricius<sup>c)</sup>, Schannat<sup>d)</sup> und andere\*), hatten

---

\*) Weiskard allein hat in seinen vermischten medicinischen Schriften, in den Fragmenten über das Fulderland, et was weniges über die Stadt einfließen lassen.

a) Valentini Müntzer, Senatoris Fuldensis Chronographia. Frfri et Bern, apud Mathiam Aparium 1550. 4.

b) Christophori Brouweri Antiquitatum et Annalium Fuldensium Libri IV. Antwerpiae apud Moreti. 1619. 4.

(Einer der interessantesten und gelehrtesten fuldaischen Geschichtschreiber.)

c) Eberhardi Fabricii J. U. L. Gloria Fuldae, id est Vitz et Res gestae Rev. et Illustr. Abbatum fuldensium, Giar 1655. 8.

d) Schannat, Sammlung alter historischer Schriften und Documenten. Fulda bei Anton Röß 1725. Vol. I. Fol.

— Fuldischer Lehnhof, Bisth. bei Andre 1727. Vol. I. Fol.

für mich wenig Brauchbares. Aus diesem Grunde nenne ich auch das Ganze nur Versuch, und will es auch nicht anders angesehen haben, bis es mir vielleicht in der Zukunft vergönnet und gelungen sein wird, nicht allein die Hauptstadt, sondern das ganze Land, und zwar mit Benutzung der Archive und Landes-Alterthümern topographisch zu bearbeiten.

Schanzrat Diocesis fuldensis cum annexa sua Heirarchia, *ibid.* eundem 1727. Vol. I. Fol.

— Historia fuldensis, *ibid.* eund., 1729. I. II. Vol. Fol.

— Corpus traditionum fuldensium. Lipsia apud Weidmann 1730. Vol. I. Fol.

\*) Zernere Nachrichten von Fulda haben noch geliefert, Martinus Zeiler, Topograph. Hassia in descriptione Fuldae, p. 35.

Steph. Ritter, in Cosmograph. metric. lib. 4. sub voce Fulda p. m. 34.

Bertius libri 3, rer. Germ. in descript Fuldae, pag. m. 541.

Marquard Freher scriptor. Germ. Annales francic. Fuldenses p. 24 etc.

Auch soll nach dem Zeugnisse des Trithemius, Meg in fri. di Monachi fuldenc Chron. XXIV Libris ad Seculi XI finem usque perductum, existirt haben, welches aber entweder durch einen unglücklichen Brand, oder in den vielfmaligen Plünderungen, welchen Fulda zu Kriegzeiten unterworfen war, verloren gegangen sein mag.

Lange war ich in Hinsicht der Einrichtung und des Planes meiner Topographie unentschlossen; ich durchging mehrere Schriften meiner Vorgänger aus diesem Fache, und fand außer Mehgers Beiträgen zu einer medizinischen Topographie der Stadt Königsberg und benachbarten Gegend, welche er in seinen älteren und neuen Schriften geliefert hat, und For-  
 mey's Topographie von Berlin, wenig von dem, wie ich mir ein Ideal entworfen hatte. Endlich erschien die Topographie der Stadt Würzburg von Horsch, welche nicht allein meinen, sondern auch aller Recensenten Beifall erhielt, deren Urtheile darüber mir zu Gesicht gekommen sind. Da die Gesichtspunkte, welche den verdienstvollen Herrn Verfasser obgenannter Schrift leiteten, meinen ganzen Beifall hatten; so fand ich auch nicht das geringste Bedenken, diesen meinen jüngsten Vorgänger, als Muster in Detailirung der zu behandelnden Gegenstände, und zwar sonderlich im ersten Abschnitte des ersten Theils anzunehmen, ohne mich jedoch eines literarischen Dieb-



stahls schuldig zu machen, und förmlich an seinen Gang zu binden.

Da vorliegendes Werk nicht allein für Aerzte, sondern auch für den gebildeteren Theil des Publikums Interesse haben soll; so habe ich so viel möglich hierauf Rücksicht genommen. Wenn ich daher an manchen Orten ausgeschweift, für manche Leser zu viel, für manche zu wenig oder gar nicht entshöpfend genug gearbeitet haben sollte; so werden mir billige Beurtheiler des Ganzen gütige Nachsicht schenken, zumalen da mir hie und da Gegenstände zu behandeln vorkamen, welche ganz speziell zu berücksichtigen, ich weder Muße noch Beruf habe, die ich, da sie eigentlich nicht in mein Fach gehören, nur kurz im Vorbeigehen berühren durfte, und einer anderwärtigen näheren Darstellung überlassen muß.

Fulda, den 1sten Oktob. 1806.

Der Verfasser.

**Verzeichniß**

.der

**Herrn Subscribenten.**

Nach alphabetischer Ordnung.

**Se. Hoheit, unser Durchlaucht. Fürst, auf dem Rhein.**

A.

Herr Ader, Regierungsadvokat.

Abelmann, Professor.

Arndt, Baninspektor.

Arnoldi, v., Geheimrath.

B.

Baier, Rentbeamter.

Barthelmes, Handelsmann in Gersfeld.

Baumbach, v., Oberstallmeister.

Becher, Oberberggrath in Dillenburg.

Beels.

Bettinger, Pfarrer in Diefel.

\*) Diejenige Herrn, bei welchen kein Wohnort angegeben ist, wohnen alle in Fulda, eben so haben Jene, welchen keine Zahl beigefügt ist, nur auf ein Exemplar subscribirt.

Herr v. Vibra, Geheimerrath.

Hindsack, Weltpriester.

Hodeck, v., Kapitular.

Hobmann, v., Kapitular.

Höhm, Bibliothekar.

Hörberger, v., Sekretär.

Brack, v., Hofkammer.

Buttlar, v., Geheimerrath.

E.

Cassino.

Chelius, Geheimerrath.

Clag, Buchhändler in Heilsbrunn.

Comitti, Amtsvogt in Weiskamm.

— Bernhard,

— Georg,

Kaufleute.

Coudray, Professor.

Dapping, geheimer Finanzrath und Direktor.

Dempster, Kanzlist.

Denner, Amtsoberverwalter.

Dissenbach, Hofrompeter.

Dittmar, Amtssakuar in Weiskamm.

— Sekretär.

Dörflinger, Garnisonsherr.

Dotter, Kanzlist.

— Sekretär.

E.

Edarb, Hofrath.

— Official.

Egloffstein, v., Oberkammerrath.

Emermann, Finanzrath.

Engel, Domkaplan.

Esvelde, Abvikus in Hammelburg.

F.

Herr Feuchter, Apotheker in Bertsfeld.

Fleisch, Landphysikus in Nentershausen, 2 Exemplare.

Foesser, Konfistorialrath.

Follenius, Sekretär.

Fribe, Geheimerrath.

G.

Gärtner, Pfarrer in Bimbach.

Gerkein, Sekretär.

Gierig, Professor.

Gödecke, Major.

Göhring, Rechtspraktikant.

Goßmann, Amtsvogt in Seib.

— Konfistorialrath.

Granel, Hofrath.

Grün, Kopist.

H.

Habersack, Professor.

Harbaur, Leibarzt.

Harkall, v., Generals.

— v., Oberforstmeister.

— v., Oberjägermeister.

Hartig, Landforstmeister.

Hauck, der Kameralwissenschaft Befähigter.

Hebgen, Buchhalter.

— Sekretär.

Heller, Amtsvogt zu Burghausen.

— Professor.

Hentel, Professor.

Henning, Rechtspraktikant.

Hergert, Centehorung.

Herquet, Hofrath.

Hettstedt, v., Kapitular.



Herr Heßberger.

Hillenbrand, Weltkrieger.

Hinkelbein, Physikus in Nischen.

Hinzpeter, Oberförster in Rabbach.

Hoeffler, Registrator-Assistent.

Hoesling, Kaufmann.

Hofmann, Legationsrath, 2 Exemplare.

Hüsner, Kanlist.

Jäneke, Magister.

Jahn, Rentamtsgehilfe.

Kalb, Stadtkaplan.

Kaiser, Finanzrath.

— Geistlicherrath.

— Physikus in Drembach.

— Sekretär.

Keib, ausübender Arzt.

Keller, Rechtskandidat.

Kepler, Sekretär, 2 Exemplare.

Kein, v., Amtspost.

Klee, Kanlist.

Knips, Senator.

Koch, Amtsverweser.

— Amtsvogt, in Geis.

— Regierungsadvokat.

— Weinbändler.

Komp, Geistlicherrath.

— Physikus in Geis.

Knorz, Buchhalter, 2 Exemplare.

— Regierungsrath.

Kramer, Pfarrer in Blaufelden.

Krüger, Pfarrer.

Herr Lange, Registrator.  
Langenscheid, Pfarrer.  
Lieblein, Medicinalrath.

M.

März, Staatssecretar.  
Mann, Rechtskandidat.  
Meißner, Konsistorialrath.  
Meißner, Amtsassessor in Herbsheim.  
Menz, Finanzrath.  
Moris, Dechant in Gels.  
Mos, v., Oberfinanzrath.  
— v., Regierungsrath.  
Müller, Land-Feldmesser.  
— Kellermeister.  
— Stadelherr und Notar.

Münster, v., Geheimerrath.  
Muttelsoe.

N.

Nemlich, Finanzrath.  
Nitsch, Pfarrer in Hofensfeld.

O.

Odenwalbt, Secretär.  
Ottmann,

P.

Petri, Professor.  
Pfaff, Geistlicherrath.  
Plathner, Oekonom.  
Post, Forstassistent in Schmalgau.  
Preusser, Baukondukteur.

R.

Radt, geheimer Justizrath in Weingarten.  
Rau, Physikus in Schlip.

Herr v. Redwitz, Geheimerrath.

Reuber, Amtsbogt in Mötzen.

— Kanlist.

— Registrator.

Reuß, Senator.

Riedesel, v., Finanzrath, 2 Exemplare.

Riemenschneider, Pfarrer in Eichenell.

Ripp.

Ritter, Sekretär.

Riget, Ruchelmeister.

Römisch, Lehrer in Hammelburg.

— Stadtlehrer.

Roth, Gastgeber.

Rupfer, Konfistorialrath.

S.

Schaffert, Pfarrer in Grieben.

Schaupp, Kaplan in Mötzen.

Schell, Professor.

Schenk, v., Geheimerrath.

Schipper, praktizirender Arzt in Brückenan.

Schleicher, Dompfarrer.

Schlereth, Finanzrath.

— v., Geheimerrath.

— Geistlicherrath.

— Registrator.

Schmitt, Finanzrath.

— Geistlicherrath.

— Wirth.

Schreiner.

Schugard.

Schwager, Senator.

Schwank, Kanlist.

— Stadtlehrer.

Schwarz, Polizeilieutenant.

Herr Senft von Vilsach, Geheimrath.

Seng, Rentbeamter.

Sevelob, Kammerrath.

Simon, Hofrath.

Sigmann, Rechtskandidat.

— Senior.

Staab, Benediktiner.

— Rentbeamter in Großschäfer.

Stabelische Buchhandlung, 2 Exemplare.

Stabl, Physikus in Langen.

Steffelin, Oberamtmann in Weingarten.

Steube, v., Forstmeister.

Stöhr, Registrator.

T.

Tann, v., Geheimrath.

Thomas, Geheimrath.

— Kammerrath.

— Stadtschultheiß.

U.

Uth, Hofrath.

V.

Vetter, Rentbeamter in Gerstfeld.

Vogt, Welprießer.

Vonderheid, Kaufmann.

Vorherr, Baumeister.

W.

Wagner, Professor, 2 Exemplare.

Wankel, Hofkontrollleur.

Warnsdorf, v., Oberforstmeister.

— Propst.

Weber, Amtsvogt in Weibitz.

— Archivar.



**Herr Weider, Rechtspraktikant.**

**Weigand, Pfarrer in Hettenhausen.**

**Weißhan, Hofrath.**

— **Kanzlist.**

**Weiß, Professor.**

**Weißmüller, Lektor.**

**Wehner, Theolog.**

**Wels, Landschaftskassirer in Weingarten.**

**Wesell, Regierungsrath.**

**Wiegand, Kanzlist.**

— **Medizinalrath.**

**Wilhelm, Rechtspraktikant.**

**Wintrop, Professor.**

**Winter, Dom-Pfarrlehrer.**

**Zahn, Geistlicherrath.**

**Regierungsschreiber.**

**Zimmer, Metzgermeister.**

**Zimmermann, Hospitalspfarrer.**

— **Lehrer in Hettenhausen.**

**Zwenger, ausübender Arzt.**

**Mehrere Ungenannte.**

# J . n h a b e t .

## **Versuch einer Topographie.**

### **Erster Theil.**

#### **Ersten Theiles erster Abschnitt.**

**Erscheinungen, welche auf den Zustand der  
Gesundheit von Zulda Einfluss haben.**

	Seite
<b>Beschreibung der Stadt im allgemeinen</b>	5
<b>Namen, Zuldafluß, Ursprung, Erbhoden</b>	7
<b>Alter der Stadt</b>	9
<b>Größe, Umfang, Straßen, Häuser der Stadt</b>	11
<b>Häuserzahl</b>	14
<b>Kurze spezielle Beschreibung der Stadt und ihrer Wohnungen, hauptsächlich in medi- zinischer Hinsicht</b>	17
<b>Vorstädte</b>	22
<b>Merkwürdigkeiten der Stadt</b>	26
<b>Einwohner. Physische Beschreibung derselben</b>	30
<b>Charakter derselben</b>	32
<b>Population- und Mortalität</b>	36

	Seite
Tabellarische Beilagen	38
Physische Erziehung	42
Schulen	50
Höhere und moralische Cultur, Aufklärung	57
Physische Bedürfnisse der Fuldaer.	
A. Nahrungsmittel	63
1) Animalische	66
2) Vegetabilische	70
B. Getränke. Wasser und Brunnen	81
Bier	85
Branntwein	91
Wein	96
Warme Getränke: Kaffee, Thee, Punsch,	
Bischof u. s. w.	99
Mineralwässer	102
Taback	103
C. Kleidungen und Betten	105
D. Vergnügungen	116
Gewerbe	119
Klima	121
Verlauf der Jahreszeiten	126

### Ersten Theiles zweiter Abschnitt.

Krankheiten, welche unter den Bewohnern von Fulda vorkommen pflegen.

1) Epidemien	133
2) Endemische Krankheiten	141
a. Im Frühlinge	—

b. Im Sommer . . . . .	145
c. Im Herbst . . . . .	151
d. Im Winter . . . . .	163
3) Sporadische Krankheiten . . . . .	167
Kinderkrankheiten . . . . .	—
Krankheiten der Erwachsenen . . . . .	180
Krankheiten der Schwangeren, Gebärenden und Wöchnerinnen . . . . .	200
4) Seltene Krankheiten . . . . .	209
5) Chirurgische Krankheiten . . . . .	214
6) In Fulda herrschende Vorurtheile und Arz- neymittel des Pöbels . . . . .	227

## Versuch einer Topographie.

### Zweiter Theil.

#### Zweiten Theiles erster Abschnitt.

#### Medizinalanstalten in der Stadt Fulda.

Ehemalige Medizinaleinrichtung. Medizinische Fakultät . . . . .	241
Gegenwärtige Medizinalverfassung. Mediji- nal- und Sanitäts-Collegium . . . . .	245
Ärzte . . . . .	257
Wundärzte . . . . .	259
Geburtsheifer und Hebammen . . . . .	261
Apotheker . . . . .	262
Thierärzte . . . . .	271
Asterärzte, Pfuscher . . . . .	274
Bildungsanstalten für Medizinalpersonen . . . . .	285

Zweiten Theiles zweiter Abschnitt.  
Physische Wohlfahrtsanstalten.

	Seite
1) Armenanstalten . . . . .	297
2) Pfründehäuser, Waisenhaus . . . . .	304
3) Krankenhospital, Irrenhaus, Gebärhaus.	305
4) Gefängnisse . . . . .	309
a. Arbeitshaus . . . . .	310
b. Zuchthaus . . . . .	312
c. Stockhaus . . . . .	313
5) Fernere Wohlfahrtsanstalten . . . . .	—



Versuch  
einer  
Topographie.



Erster Theil.



# Ersten Theiles

## erster Abschnitt.

Erscheinungen, welche auf den Zustand der Gesundheit von Fulda Einfluß haben.

---



The object of all political society evidently is this, that every individual connected with it, shall have the means of enjoying as much real happiness, as the imperfect condition of human nature will admit of. — In order to secure an adequate proportion of happiness to each individual, it is a duty incumbent on every government, whatever its form may be, to make minute and regular inquiries into the circumstances of the people, over whom it is placed, for the purpose of ascertaining to what extent they, already enjoy the advantages of political society, or in what respects their situation can be ameliorated.

Sinclair,

---

## **Erscheinungen,**

**welche auf den Zustand der Gesundheit von Fulda  
Einfluß haben.**

---

### **Beschreibung der Stadt im All- gemeinen.**

#### **§. I.**

**Fulda, die Hauptstadt des Fürstenthums gleiches Namens, im oberrheinischen Kreise, die Residenz der ehemaligen Fürst-Bischöfe und Ihrer Hoheit des jetzt regierenden Herrn Erbpri-nzen von Dranien-Nassau, der Sitz aller Collegien des Landes, liegt am rechten Ufer des Fuldaflusses, und in geographischer Hinsicht, nach Sachs Berechnung, im 50ten Grade, 33 Minuten, 57 Sekunden der Breite. Die Länge aber ist von der Insel Ferro genommen, 27°, 20'. Die mittlere Barometerhöhe ist 328, 38 pariser Linien, folglich liegt Fulda 602 Schuhe über dem Meere.**

**Nach allen Seiten hin liegen um die Stadt theils in der Entfernung einer halben, theils einer ganzen Stunde, oder etwas näher, größ-**

tentheils bemallete Berge und Anhöhen, und der ganze Horizon derselben ist mit Walbungen bedeckt.

Die Gegend um die Stadt gehört daher unter die schönsten im Lande. Folgendes Urtheil des Kaiserl. Russischen Statsrathes M. A. Weikard \*) mag hierüber entscheiden. „Wenn man einige Zeit in Fulda gewohnt hat, ohne weiter gekommen zu seyn, als etwa auf Würzburg und Bamberg, so weiß man freilich nicht, was man aus Fulda zu machen hat. Sobald man aber entfernte Gegenden durchreiset hat, und alsdann zu Fulda auf dem Frauenberge (Franziskanerkloster), oder mitten in der Stadt auf dem höchsten Thurme die Gegend betrachtet, wird man sie schön, und sehr schön finden. Es sind vielleicht in Europa wenige Gegenden, welche schöner sind. Ich berufe mich hier auf Zeugen, welche alle schöne Gegenden von Italien, Frankreich und andern Ländern haben kennen gelernt.“

In mineralogischer Hinsicht besteht diese Gegend aus geschichtetem Kalchsteine, Sand und Thon. Die Lage um die Stadt herum ist selten einförmig an Erden. Doch prädominiren

---

\*) Denkwürdigkeiten aus seiner Lebensgeschichte. Frankfurt und Leipzig 1802. S. 159.

halb Kalchgebirge, halb Lettenflöße. — Das Münsterfeld besteht aus 3 Theilen Thon und 1 Theile Sand. Die Gegend um den dicken Thurm hat 3 Theile Kalch und 1 Theil Thon.

Namen, Fuldafluß, Ursprung,  
Erdboden.

### §. 2.

An der nordwestlichen Seite der Stadt fließt der Fuldafluß, von welchem sie eigentlich ihren Namen hat, hinunter. Dieser Fluß entspringt sechs Stunden von Fulda über Oberndorf, ohnweit Gersfeld, aus dem Rhöngebirge, am Fuße der kleinen Wassertuppe, aus los umherliegenden Basaltstücken, nimmt Anfangs gegen Westen, dann gegen Norden seinen Lauf, und vereinigt sich bei Hannoversch Münden mit der Werra, wo beide Flüsse die Weser genannt werden.

Der Fuldafluß tritt sehr selten aus, und geschieht dieses auch einmal nach starken Regengüssen, oder beim Eisgange; so erstreckt sich seine Ueberschwemmung nie bis in die etwas höher gelegene Stadt, und diese hat deshalb nichts zu fürchten.

Nebst dem, daß die Felder um Fulda an Weizen, Korn, Gersten, Haber, Flachs u. s. w. sehr ergiebig sind, und mit unter die frucht-

reichsten im Lande gehören, dient dieser Fluß zur gedeihlichsten Bewässerung der Wiesen, durch welche sich sein Bett erstreckt, und welche von so guter Qualität sind, daß sie uns nebst den guten Futterkräutern, als Pimpinelle, Ruchgras, Wiesenfuchsschwanz, Viehgras u. s. w. auch noch Arzneimittel, als Löwenzahn, Ratterwurz, Baldrian, Bitterklee, Weidenrinde u. dgl. liefern, und, da sie durch mehrere in den Auen an dem Flusse angebrachten Wassermühlen gut gewässert werden, im Futter sehr erträglich sind \*).

Der beste Erdboden zum ökonomischen und Küchengebrauche nächst Fulda, findet sich an den Krautländern hinter den Eöhern. Weniger gut ist er in den Stadtgräben. In Hin-

---

\*) So unbedeutend dieser Fuldafluß in Rücksicht seiner Breite ist, so tief ist er an manchen Stellen, um schwer tragen zu können. Im siebenjährigen Kriege hatten die Franzosen wirklich das Projekt, ihn durch Hüfte angelegter Schleusen schiffbar zu machen, und waren schon von Hirschfeld herauf bis 2 Stunden von der Stadt Fulda gekommen. Die letzte Schleuse ist noch bei Hemmen, 2 Stunden unter Fulda zu sehen. Ihr Projekt, dessen Ausführung ist in Aufsehung des Handels und der Industrie für uns goldne Früchte tragen würde, und das noch heut zu Tage einige Berücksichtigung verdiente, würde auch wahrscheinlich durchgesetzt worden sein, wenn sie nicht die Veränderung des Kriegsschauplatzes von hier entfernt hätte.

sicht auf den Ackerbau aber, wo wir um die Stadt, nach der obigen mineralogischen Ausgabe, verschiedenes Land haben, ist das ige Militärfeld, die daranstoßenden Felder nächst der Husarenkaserne, und das Münsterfeld das beste; der Süßberg aber, und ein Theil der Edeltzeller Höhe, das schlechteste Land.

Der beste Wieswachs um die Stadt ist in der sogenannten Gartau von der Hinterburg nach Horas zu; diesseits des Fuldaflusses ist er weniger gut, hier und da etwas sauer und dem hiesigen Ausdrucke gemäß fischernb; aber ergiebiger im Futter sind die Wiesen der Fulda- und Meßgerau.

## Alter der Stadt.

### §. 3.

Das Alter der Stadt Fulda reduziert sich eigentlich auf Buchenlands Bekehrung durch den deutschen Apostel Bonifaz vor 1060 Jahren, oder vielmehr auf die von ihm im Jahr 744 gestiftete Abten. Sturmius, Bonifazens Schüler, gelangte nach Buchonien, und nach langem Umherirren in dem fürchterlichen im orientalischen Franken gelegenen Buchenwalde, dessen Grenzen sich gegen Thüringen, Hessen und die Wetterau erstreckten, ließ er sich an dem Fuldaströme in eben der Gegend nieder, wo

jetzt unsre Stadt steht, und nachdem derselbe diesen Ort von dem Könige Carolomann samt 4000 Schritten Landes im Umfange, als eigentliche Schenkung, erhalten hatte, wurde daselbst ein Mönchskloster errichtet, und am 12ten März 744 zur Fuldaischen Benedictiner-Abtei der erste Grundstein gelegt.

Aus dieser erwuchs in der Folge die Stadt Fulda, welche erst lange hernach im Jahre 1162 mit Mauern umgeben wurde, und deren nähere Geschichte eigentlich nicht hieher gehört\*).

---

\*) Antiquissimam vero esse Abbatiam Fuldensem per se constat, utpote quod feré mille anni effluxerunt postquam fundata fuisset, fundata siquidem est An. Ch. 744. — Fulda autem Urbs Abbatialis sita est in Buchonia. Buchonia autem aliis Bocauna, Buchoniae sylva, solitudo, et simili varietate à Vetustioribus appellata est, nam spontè multa fagus hic enascens, effecit, ut ab hoc Arbore vocabulum Nemoti veniret. Christoph. Bouwer. Lib. 1. Antiquitat. Fuldens. p. m. I. Olim tota ditio Fuldensis Saltus erat, jam nulli Germaniae parti excepta Rhenanà et Istrianà cedit. Adam Conzen lib. 8. politic. Cap. 11. §. 8. p. m. 650. Ad Amnem Fuldam (cujus scaturigo est in sylva Hercynia) praeterlabitur demum Rotenburgum et Cassellas. Steph. Ritter in Cosmograph. Metrica lib. 5. Potamographia sub voce Fulda pag. 1081 et 1082. et visurgine auget Jac. Schopper in Chronograph. Cap. 5. p. m. 72. — Sita est Urbs Fulda et quidem in finibus Hassiae et Franciae Orientalis, Ritter. l. c. p. m. 708. Ab initio

## Größe, Umfang, Straßen, Häuser der Stadt.

### §. 4.

Ihrem Umfange nach kann die Stadt Fulda nicht unter Deutschlands größere Städte gerechnet werden. Sie ist in Rücksicht ihrer Lage etwas gebogen, und ihre Länge übertrifft die Breite. Ihr Umfang beträgt 169½ Morgen 77 Ruthen. Nach der Brandasssekuranz ist der Werth ihrer Gebäude, ausschließlich der Residenz, des Drangeriegebäudes und der Domkirche, auf 2500000 Fl. angeschlagen. Sie wird durch vier große Hauptstraßen, die Promenade, Schmidt-Töpfengasse und jene, in deren Mitte der Kaiserkumpf liegt, und welche sich bis an das Kohlhäuser Thor erstreckt, in zween reguläre Theile getheilt. Nebst diesen enthält sie noch mit Einschluß der Vorstädte, 23 Straßen und 28 Gäßchen. Nur letztere sind wegen ihrem wenigen Raum und verschiedenen Unreinigkeiten, auch wegen Mangel der freien Einwirkung des Sonnenlichts, hie und da der Gesundheit nachtheilig. Sonderlichen Einfluß hatte ehemals das Hofiren mancher

---

tanrum pagus erat, postea vero An. 1150 Civitatis jura comparavit Marquardus Abbas 36. Zeillerus in itinerrar. German. Cap. 30. Sect. 64. p. m. 625. Fabricius Gloria Fuldae pag. 4. et pag. 124. Num. 4.



Menschen in dieselben, welches aber durch (vermöge einer Polizei-Verordnung) an diesen Gäßchen angebrachte Thüren, die immer verschlossen sind, und überhaupt, durch ein wieder allgemein eingeschränktes Verbot des Straßenpissens 2c. gegenwärtig verhindert worden ist. Die übrigen Straßen der Stadt und der Vorstädte sind durchgehends gesund, durchkreuzen sich öfters und haben beständigen freien Luftzug. Große freie Plätze, an welchen die Zugluft sonderlich einwirken kann, sind: der Domplatz, die mit Lindenbäumen besetzte Promenade samt dem daranstoßenden Schloßgarten, die Gegend um die Pfarrkirche und der Marktplatz. Die Schmidtgasse ist die schönste und breiteste aller unserer Straßen; nach ihr folgt die Töpfengasse. Ueberhaupt bereitet der Eingang in die Stadt von dem Paulusthore, dem Fremden wegen den gleich in die Augen fallenden schönsten Gebäuden der Stadt und der geraden Aussicht durch die Schmidtgasse nach dem Rathhause zu, den schönsten Anblick.

Das Pflaster ist sonderlich in der Stadt von trefflicher Güte, besteht aus ausgesuchten Basalten, hat an beiden Enden, wo es abhängend ausgeht, Rinnen, durch welche die Feuchtigkeiten ungehindert ablaufen können, wodurch die Keilichkeit sehr befördert wird.

Auch sind die Straßen selbst ziemlich eben und gleich. Die Bauart der Häuser ist nach verschiedenem, und bei den meisten noch nach altem Geschmacke, größtentheils nur zwei Stock über das Erdgeschoß erhoben, und von Holz. Vierstöckige Gebäude sind äußerst selten. Manche haben noch neben sich Winkel, welche auf eine sehr polizeiwidrige Weise der Eis bedeutender und übelriechender Unreinlichkeiten sind. Hinter manchen sind kleine Höfchen, in welchen sich nicht selten zur harten Winterszeit Eis und Roth anhäufen, welche bei gelindwerdender Bitterung zusammenschmelzen und nachtheilig werden. Nur die vorzüglichsten und Staats-Gebäude sind ganz von Steinen gebaut, die übrigen sind fast durchgehends von Eichen- und Lannenholz, mit leichten Mauern aufgeführt. Dermalen fängt man an, fast durchgehends (wenigstens die vordere Fronte) steinerne Gebäude aufzuführen. Das Dachwerk ist mit gebrannten Ziegeln gedeckt. Nur an der fürstlichen Residenz, der Domkirche und einem Hause, auch an manchen Stellen anderer Kirchen und Häuser, findet man Schiefer; an den Dächern sind größtentheils Rinnen, welche das Wasser bei Regengüssen aufnehmen, und in die sogenannten Straßenrinnen zur Ableitung führen.

# Häuserzahl.

## §. 5.

Die Stadt, ohne die Vorstädte, zählt

Häuser: . . . . . 510

Die bereits neuerrichtete Wilhelms-

straße oder neue Anlage . . . . . 15

Die Vorstädte zählen:

1. Petersgasse . . . . . 33

2. Florengasse . . . . . 29

3. Löhergasse . . . . . 71

4. a) Altenhöfer Obergemeinde . . . . . 46

5. b) — — Mittelgemeinde . . . . . 23

6. c) — — Unter- oder Tränker-

gemeinde . . . . . 53

7. Lengsfeldergasse . . . . . 18

8. Kellern Hinterburg . . . . . 160

Die Mühlen . . . . . 7

Die vor der Stadt gelegenen Wilhelms-

Hospitals- und Franziskanergebäude . . . . . 2

Das St. Nikolaus-Hospital . . . . . 1

— — Katharinen — . . . . . 1

Fischhäuser . . . . . 2

---

Summe 971

Die Stadt ist übrigens in 4 Viertel vertheilt, die Vorstädte haben jedesmal ihre oben genannte von No. 1. anfangende Eintheilungen.

In der Stadt selbst finden sich mehrere Gärten, besonders an den nach den Stadtmauern zu gelegenen Häusern, die Häuser stehen entweder Straßenweis aneinander, oder sind nur durch schmale Winkel voneinander geschieden.

Die vorzüglichsten Gebäude sind: das fürstliche Schloß mit seinen Oekonomie- und Gartengebäuden, das Zeughaus und die Husarenkaserne, die Dechanen, die in Hinsicht ihres Bauart vorzüglich schöne Domkirche mit dem ehemaligen adelichen Benedictinerstifte, welches gegenwärtig in das bischöfliche Seminarium umgeändert worden ist, die öffentliche Bibliothek und Schulbau, die Pfarrkirche, das Seminarium, gegenwärtig Soldatenkaserne, und der ehemalige Universitäts- ist Liceumbau. Unter die vorzüglichen Gebäude der Stadt zählen wir auch noch 11 Kirchen (wovon eine dem reformirten Gottesdienste gewidmet ist) 1 Mannskloster, 2 Frauenklöster, 2 Kapellen, das Waisen- Arbeits- und Zuchtthaus, und andere Staatsgebäude. Die Ringmauern der Stadt sind nicht sonderlich hoch, größtentheils verfallen, und wo sie allenfalls noch ganz stehen, verstaten die alten Schießscharten den freien Durchzug der Luft. In die Stadt selbst kommt man durch 7 Zugänge, das Peters- Floren- Kohlhäuser- ehemalige Abts- ist Wilhelmsthor, Paulus- Schul-

und Heerthor. Von 2 Hauptthoren der Stadt führen die schönsten Chausseen nach den umliegenden Gegenden und Städten Hanau, Frankfurt, Hammelburg, Würzburg, Eisenach, Gotha, Erfurt und Dillenburg. — Die Beschaffenheit dieser Heerstraßen ist nicht nur um die Stadt, sondern auch durch das ganze Land, von der besten Qualität und Dauerhaftigkeit. Sie sind aus den hier sehr häufigen Basaltsteinen verfertigt, von welchen zum Chausseebau die härtesten ausgesucht werden. Durch das öftere Befahren werden diese Steine so in einander geebnet, daß die Chaussee ganz fest und gleich wird, und man beim Fahren auf derselben über eine gegossene eiserne Platte hinzuruollen glaubt.

Ohnerachtet des beständigen Befahrens dieser Heerstraßen, sind sie doch der fleißigen Aufsicht und guten Grundes wegen, immer in bester Ordnung, und werden von den Reisenden sehr gepriesen.

Schon unter der Regierung der zweien letzten Fürst-Bischöffe hat sich unsere Stadt in Rücksicht der Verschönerung ihrer Gebäude um vieles gegen manches ehemalige altgothische verändert; seit der Besitznahme des Fürstenthums vom 22ten Oktober 1802 durch Sr. Hoheit den Herrn Erbprinzen von Orléans - Nassau aber,

aber, ist noch mehr für ihre Verschönerung und Vergrößerung gethan worden. Die für ihre Illustration bereits erschienene neue Polizeygesetze, die unter der Aufsicht des Bauinspektors Arnd und Baumeisters Vorherr beendigte neue Wilhelms-Anlage liefern hievon die Beweise. Die Häuser der letzteren, welche sich durch Einfachheit und bürgerlichen Wohlstand charakterisiren, stehen wegen dem Genuße der freien Luft und, um in Feuergefähr leicht allerseits beizukommen, 12 Schuhe von einander. Diese Anlage erhöht, da sie Einfachheit besitzt und ihrem Zwecke entspricht, den Werth der Stadt merklich; noch mehr aber würde sie dieses, wenn sie sich mehr mit der Stadt selbst verbände, und mit ihr ein Ganzes bildete. Doch vielleicht findet sich in der Zukunft ein Platz, wo das Locale weniger Hindernisse giebt, und wetteifert eine zweite Anlage beim Michaelsberge, welche sich besser mit der Stadt verbinden läßt, mit der gegenwärtigen. Die Kosten der Wilhelms-Anlage werden auf 75 — 80000 Fl. berechnet.

Kurze spezielle Beschreibung der Stadt und ihrer Wohnungen, hauptsächlich in medizinischer Hinsicht.

#### §. 6.

Sie hat ihre eigene Verfassung, an deren

B

Spitze ein Bizebom und ein Stadtschultheiß stehen. Auch ist hier der Sitz des Centoberamtes Fulda. Die eine mehr nach der östlichen Seite hin gelegene Hälfte der Stadt, ist etwas höher, als jene nach dem Fuldaflusse zu gelegene westliche. In medicinisch = polizeylicher Hinsicht hat unsere Stadt nebst den, bei den Straßen (§. 4.) bemerkten, keinen sonderlich zu rügenden Fehler mehr, als daß durch den untern mehr westlichen Theil ein Graben geht, der durch den Koth der Abtritte mancher Häuser sehr verunreinigt wird, und sonderlich im trocknen Sommer üble Ausdünstungen verursacht, weil zu eben dieser Zeit von diesem Graben das Wasser abgewendet, und so die schädliche Ausdünstungen desselben begünstiget werden. Die Wohnungen des untern Stockes derjenigen Häuser, an welchen dieser Graben, welcher vielleicht ohne große Schwierigkeiten abgeleitet werden könnte, herfließt, sind im Winter sehr feucht und ungesund. Auch einige in der Stadt gelegene Lohgerbereien und Werkstätte der Kürschner, die noch mit in der Stadt begriffene und am Ende derselben gelegene Wasenmeisterei, das daselbst in einer Kammer an der Stadtmauer für die Hunde aufbewahrte Fleisch krepirter Thiere, selbst das nicht seltene Kochen des sogenannten Meisterspflasters, ver-

breiten in der Nachbarschaft oft schädliche polizeywidrige Ausdünstungen. Von einem ebenfalls widrigen Einflusse auf einen Theil unserer Stadt ist der ostwärts derselben so nahe gelegene Schindanger, dessen Schädlichkeit erst neuerdings durch das Begraben des abgedeckten Viehes, von Polizen wegen einigermaßen gehoben worden ist.

Die mehrsten Wohnungen sind ihrer Bauart und Lage nach gesund; viele aber, und sonderlich jene der untersten Etage, sind auch feucht, bei manchen wird noch dieses Feuchtsein durch Wasser im Keller begünstiget. Durch den gegenwärtigen hohen Preis der Quartiere kommt es nun noch, daß die Wohnungen nicht mehr so geräumig gefunden und täglich mehr geschmälert werden; daß mehrere Menschen beisammen wohnen, und daß von der ärmern Menschenklasse oft die schlechtesten und ungesundesten Zimmer auf dem Boden und in finstern Winkeln bezogen werden müssen. — Die Ofen sind hier theils ganz von Eisen, theils nur halb, und die obere Hälfte besteht aus einer eigen dazu bereiteten Thonmasse; sie haben ihren Kamin außerhalb des Zimmers, und leiten den Rauch, vermöge Rauchfängen, durch das Haus übers Dach hinaus. Manche, aber wenige, bedienen sich auch wohleingerichteter



eiserner Ofen, welche im Zimmer geheizt werden. Die Feuerung geschieht fast größtentheils mit Holz, doch sind auch die Braunkohlen seit einigen Jahren in Gebrauch gekommen, da wir dieselben aus unserm Lande beziehen. Das Holz, womit unser Land ziemlich versehen ist, ist in der Stadt dennoch seit mehreren Jahren in höherem Preise, als man den vielen Waldungen des Landes gemäß glauben sollte. Für die Stadt werden außer derselben am Flößplaz, und in dem in derselben gelegenen Holzgarten Magazine für den Winter unterhalten.

### §. 7.

Da bei uns, wie ich in der Folge zeigen werde, der Winter sehr schlimm und die Frühlings- und Herbstzeit oft sehr raub sind; so bedient man sich in ersterem einer sehr starken, in letzteren einer sehr langen fortgesetzten Stubenwärme, deren oft schädlichen Einfluß man in dem Abschnitte über die in Sulda herrschenden Krankheiten sehen wird. Mehrere Einwohner, welche Kühe oder andere Hausthier haben, haben die Stallungen sehr nahe an ihren Wohnungen, wodurch die Viehausdünstungen dieselben oft schädlich durchziehen. Auch die Ausdünstungen einiger Mistpfüttschen

hinter den Wohnungen gehören hieher. Eine sonderliche Rüge verdienet aber in eben dieser Rücksicht das, dem Metzgerhandwerke gehörige, gemeinschaftliche Schlachthaus, in welchem vieles Vieh geschlachtet, oft nicht genugsame Reinlichkeit beobachtet, und wenn letzteres auch genau geschieht, dennoch im Sommer durch dessen Gestank die Luft verunreinigt wird. Noch dazu geht der Ausfluß der Unreinigkeiten in einen langen Mistpfuhl, welcher keinen Abfluß hat, und in welchem Blutpartickeln und andere von den geschlachteten Thieren gefegte Darmunreinigkeiten in der Hitze faulen, und da dieser noch innerhalb der Stadt gelegen ist, oft, wenn dieser Pfuhl zufällig aufgerührt wird, in seiner Gegend einen unausstehlichen Geruch verbreiten. Von gleichem bößartigen Geruche, der aus manchen Wohnungen auf die Straße strömt, ist jener bei dem Füttern der Schweine, wozu der hiesige Bürger alle Tischabfälle u. s. w. aufbewahret, und unter dem Namen Spülich füttert. Beim Aufrühren einer solchen Sammlung entsteht der allerabscheulichste Gestank, weshalb auch selbst von Polizern wegen längst schon das Tragen des riechenden Spülichs in unbedeckter Butte über die Gasse verbotthen worden ist. Mancher Abtritt hat einen sehr schädlichen Einfluß auf die Rein-

heit der Luft unserer Stadt, hieher gehören vor andern die Abtritte der jetzigen Militairkaserne, welche keinen Ausfluß haben, und durch deren Ausleerung die in dieser Gegend wohnende Menschen im vorigen Winter unerträglichen und der Gesundheit sehr nachtheiligen Gestank auszustehen hatten.

Die Straßen werden bei uns ziemlich reinlich gehalten, und nach altem Herkommen nicht allein vor Sonn- sondern auch Feiertagen von den Einwohnern gekehrt. Ueberhaupt müssen sie nach der Verordnung wöchentlich zweimal gereinigt werden. Was ich hier von der Stadt gesagt habe, gilt auch unter verschiedenen Abänderungen von den

### V o r s t ä d t e n.

#### §. 8.

Diese, welche theils von den der Stadt zunächst liegenden Bergen, theils von dem Gewerbe der in derselben wohnenden Handwerker, den Namen führen, sind folgende:

1. Die Petersgasse, von dem ostwärts und der Residenz gegenüber liegenden Petersberge, auf dessen Spitze die Ruinen der ehemaligen Probstenwohnungen und eine alte Kirche gelegen sind.

2. Die Florengasse von dem, ihr gegenüber liegenden Florenberge, welcher von der auf seiner Spitze stehenden alten Kirche diesen Namen hat. Eine, ihrer Breite und ihres freien Luftzuges wegen, der gesündesten unserer Vorstädte.
3. Die Löhergasse, ein ehemaliger und noch wirklicher Bohnort mehrerer Löhner und ihrer Handwerksstätten, zu deren Behufe sich noch von einem Arme des Fuldaflusses (die neue Fulda genannt) ein Graben hinter den Häusern der Fuldaseite bis an das Stadthor erstreckt, an der Mauer hin nach der Tränke zu seinen Lauf nimmt, und dann wieder in die Fulda fällt. Von der Ostseite dieser Gasse werden die hintern Gärten an ihren Endigungen von der aus den ältesten Zeiten schon bekannten Gressbach umflossen, welcher an der Stadtmauer hinunter bis an das Thor dieser Straße (Kohlhäuser Thor) fließt, sich in die Stadt wendet, und den innern Graben ausmacht.
4. Ohnweit dem Anfange dieser Vorstadt, rechter seits von dem Eingange aus der Stadt in dieselbe genommen, zieht sich längst dem ehemaligen Stadtwallgraben (der jetzt ausgetrocknet und zu einem fruchtbaren Garten

umgeschaffen ist) eine lange Reihe meistens kleiner Wohnungen, die Altenhöfer\*), auch der äußere oder lange Graben genannt, hinab, (an welcher zugleich die für die Lastwägen bestimmte Landstraße zur Schonung des Stadtpflasters fortläuft), welche sich an der rechter seits gelegenen neuen Wilhelmsstraße, linker seits an der Lengsfelder Gasse, und dann an der sogenannten Tränke endigt, und von einem sich in die Fulda ergießenden Bache, die Waides genannt, durchschnitten wird. Dieser Bach entspringt nordostwärts durch die Zusammenkunft verschiedener Wassersammlungen und Brunnenkammern vom Rauscheberge, heißt Anfangs der Galgengraben (von dem vor Zeiten dort gestandenen Hochgerichte) und wird erst, da ihn eine gewölbte Wasserlei-

---

\*) Die Altenhöfer Gemeinden haben ihren Ursprung aus den Zeiten der Äbte. Neben der Domkirche war die Wohnung des Abts, und ohnweit derselben ein Mayerhof, der Altenhof genannt. Die vielen Dienstbothen, welche der Abt zur Bestellung der Güter dieses Altenhofs nöthig hatte, verheiratheten sich nach und nach, bauten Hütten längs dem Altenhose hinunter, und so entstand die Altenhöfer Gemeinde. Sie hatte ihre eigene von der Stadt unabhängige Gerichtbarkeit, und der Verwalter des Altenhofes war der Richter.

tung unter dem Schlosse hin zur obgenannten Bränke führt, eine Strecke vom Anfange dieser gewölbten Leitung die Waides genannt.

5. Die Bränke, besteht wieder aus einer Vorstadt-Gemeinde, deren Einwohner größtentheils zur ärmeren Menschenklasse gehören, und in niedrigen und schlechten Wohnungen leben. In diesen und jenen des Eichsfeldes sind in manchen Wohnungen Eltern mit einer großen Anzahl Kinder in einem engen und niedrigen Gemache, das man nicht einmal füglich eine Stube nennen kann, zusammengestopft, und haben oft kaum so viel, daß sie ihre Blöße bedecken können. Das Elend, welches bei diesen armen Leuten herrscht, wenn sie von Krankheiten heimgesucht werden, oder die Mutter niederkömmt, kennt nur der sie besuchende Arzt und Pfarrer, und ist kaum zu beschreiben.
6. Auf diese folgt die ehemalige, durch ein eigenes Kellerei-Amt verwaltete, und dem Domkapitel unterworfen gewesene Hinterburg, welche sich eines theils nach dem Andreasberge (ein nahe Dorf mit einer ehemaligen Propsten) durch eine breite Straße bis nach der Fulda hinzieht, und vermöge

einer steinernen Brücke, die lange Brücke genannt, von diesem getrennt wird, anderwärts in den horaser Weg abgeht, und ehe man zu diesem kommt, bergaufwärts sich mit dem Eichsfelde \*) endigt. Die dem Eichsfelde gegenüber querlaufende Häuserreihe auf der Anhöhe nach der Domkirche zu, wird der Anger genannt.

## Merkwürdigkeiten der Stadt.

### §. 2.

Zu der Beschreibung einer Stadt gehören auch ihre Merkwürdigkeiten. Zwar in eine größtentheils medizinische Topographie wollen sie nun gerade nicht recht passen; allein da meine Leser wahrscheinlich nicht alle und allein Aerzte sein werden, und da eine kurze Erzählung derselben, nichts weniger als langweilig ist; so wird

---

\*) Der Name dieses mit vielen dicht aneinander hängenden kleinen und schlechten Wohnungen besetzten Platzes, in welchen, wie schon von der Kranke Nr. 5. gesagt worden, meistens arme Leute wohnen, reducirt sich eigentlich auf die Erbauung der alten Domkirche. Die aus dem uns nahe liegenden Eichsfelde zu diesem Baue nach Fulda gekommene Arbeitsleute hatten an diesem damals noch unbewohnten Orte ihre Hütten aufgeschlagen, um desto näher bei ihrer Arbeit zu sein, und daher wird dieser Ort noch das Eichsfeld genannt.

man mir wohl gerne verzeihen, wenn ich folgende eigentliche Merkwürdigkeiten Fulda's, welche uns das Alterthum urkundlich aufbewahrt hat, hier einschalte.

Im Jahr 744 wurde der erste Grundstein zur Fuldaischen Benedictiner-Abten gelegt.

Im J. 818 erbaute Abt Aegil die erste Kirche auf dem Michaelsberge, nebst der noch heut zu Tage ersichtlichen, aber größtentheils eingestürzten unterirdischen Krypt, in welcher sowohl Abt Aegil als Abt Siegwart gewohnt haben.

Im J. 897 wurde die erste sogenannte lange Brücke über die Fulda gebaut.

Im J. 937 brannte die erste Klosterkirche völlig ab, wurde aber bis 948 wieder gänzlich aufgerichtet.

Im J. 1096 und 1103 war Fulda beinahe abgebrannt.

Im J. 1121 stürzte der Thurm der zweiten Klosterkirche ein, und zertrümmerte ebenfalls wieder einen großen Theil derselben.

Im J. 1157 erbaute Abt Marquard die dritte Klosterkirche, welche aber

Im J. 1286 völlig abbrannte, jedoch bald nachher wieder aufgebaut wurde. Inzwischen war aber auch



Im J. 1162 die Stadt mit Mauern umgeben worden.

Im J. 1364 wüthete die Pest so stark, daß über 3000 Menschen an derselben gestorben sein sollen.

Im J. 1398. legte ein Blitzstrahl die schon zum viertenmale wieder erbaut gewesene Hauptkirche gänzlich in die Asche, wo sie nachher wieder aufgerichtet und

Im. J. 1435 mit einer merkwürdigen Glocke von außerordentlich starkem Tone und Gewichte, unter dem Namen Hosanna, versehen wurde.

Im J. 1440 wurden die ersten Münzen geprägt.

Im J. 1625 errichtete Abt Johann Bernhard das Benedictiner-Nonnenkloster.

Im J. 1634 hatten die Hessen die Stadt besetzt, und sich bis

Im J. 1635 die völlige Regierung angemacht.

Im J. 1644 wurde das Collegiatstift ad St. Blasium von Großenborsta hieher verlegt.

Im J. 1703 ließ Fürst Adalbert der erste die alte noch nicht völlig ausgebaute Domkirche einreißen und die dormalige schöne Kirche, wie auch den linken Flügel der Residenz erbauen.

Im J. 1719 setzte Fürst Constantin den Residenzbau fort, und ließ zugleich im Hofgarten das schöne Orangerie = Gebäude aufstellen.

Im J. 1734 errichtete Fürst Adolph die Universität, und baute sowohl den Universitätshof, als das Hospital zum heiligen Geiste, wie auch das Seminarium.

Im J. 1743 wurde das Kapuzinerkloster vom Fürsten Amand v. Busse,

Im J. 1778 die Landesbibliothek von Fürst Heinrich von Bibra,

Im J. 1784 die dormalige Stadtpfarrkirche erbaut.

Im J. 1802. wurde das Fürstenthum Fulda von Sr. Hoheit dem Herrn Erbprinzen von Danien in Besiz genommen.

J. J. 1805 wurde von demselben die Universität aufgehoben und ein Lyäum errichtet.

Stifter und Klöster waren ehemals in Fulda:

- a) Das adeliche Stift ad St. Salvatorem, Benedictiner = Ordens.
- b) Das Collegiatstift ad St. Bonifacium et Blasium.
- c) Das bischöfliche Seminarium.
- d) Das Nonnenkloster, Benedictiner = Ordens.
- e)

Das englische Fräulein = Institut. f) Das Franziskanerkloster am Frauenberge. g) Das Kapuzinerkloster. a, c und g sind bereits aufgehoben, translocirt oder zu andern Absichten verwendet worden.

Nach dieser kurzen Ausschweifung gehe ich nun wieder zu wichtigeren Gegenständen über, und zwar vorderst zu den

## E i n w o h n e r n.

Physische Beschreibung derselben.

### §. 10.

Der Schlag Menschen unserer Stadt ist von Körperbau stark, von ordentlicher Größe, fester Art und ziemlich guter Natur. Obschon der Altbürger sich über den einreißenden Luxus und die Abnahme der stärkeren und gesünderen Menschen täglich beklagt; obschon Fulda's Bewohner seit zwanzig Jahren um vieles weicher geworden sind; so ist es doch gewiß, daß dieselbe gegen jene andrer und größerer Städte in Rücksicht ihres Gesundheitszustandes und physischer Körperbeschaffenheit noch viel vollkommener sind. Für Fulda kann ich noch immer in Rücksicht der sonst in Städten seltenen Stärke ihrer Bewohner eine Ausnahme

machen. Die Körperbildung des Fulbers ist regelmäßig, sein Wuchs mehr groß als klein, die organische Faser ist so wie sein Knochenbau robust. Seine Gesichtszüge sind offen und munter, die Farbe roth und blühend; kurz, der allgemeine Zustand seiner Gesundheit ist gute Natur; und Menschen, die in ihrem Leben noch keine Hauptkrankheit ausgestanden haben, sind bei uns gar nicht selten. Die Männer sind wohlgenährt, kernhaft, stark, und viele unter ihnen sind von hervorstechender Körperstärke. Das schöne Geschlecht ist von angenehmer Bildung, dertem Fleische, gutem, vollem und blühendem Gesichte und Schönheiten sind nicht selten. Unsere Frauenzimmer sind übrigens noch von gutem und zum Gebären proportionirtem Wuchse; im lebigen Stande haben sie weniger Anlage zum Fettwerden, als im verheiratheten. Die Erregbarkeit derselben ist noch in einem ziemlichen Normalzustande, und sie sind bei weitem nicht so nervenschwach und empfindlich, als in andern selbst benachbarten Städten. Im Durchschnitte kommen hier mehr Mädchen als Buben zur Welt.

Das weibliche Geschlecht ist übrigens sehr fruchtbar, und eine Anzahl von 6, 7 Kindern ist keine Seltenheit. Auch giebt es oft Zwillinge

in unserer Stadt, Drillinge sind aber sehr selten \*).

Personen, welche zu einem hohen Alter gelangen, und Beispiele von 100, 103, 106 Jahren sind so selten nicht. Wer bei uns nicht den gewöhnlichen einheimischen Krankheiten in der Jugend unterliegt, welches gerne deshalb geschieht, weil der gemeine Mann viele bedeutende Krankheiten für Rothlauf hält, und den Arzt nicht gleich rufen läßt, erlangt meistens ein hohes und kraftvolles Alter. Männer von 70 Jahren sind noch munter, und wenn sie nicht zufällige Noth und Kummer abgenagt haben, voll Muth und Kraft.

## C h a r a k t e r.

### §. II.

Den Charakter eines Volkes, oder wie es mir hier obliegt, der Bewohner einer Stadt, von einer gewissen nicht geringen Menschenzahl zu bestimmen, ist ein schweres Unternehmen, da jede Menschenklasse sich in Rücksicht ihrer Haupt-

---

\*) Man sehe über die Fruchtbarkeit unserer Weiber: Weikards Fragmente über das Fulderland. In seinen vermischten med. Schriften 4tem St. S. 216.

Im 3ten Hefte des ersten Bandes von Siebolds Lucina S. 421. habe ich auch einiges hierüber kürzlich gesagt.

Charaktere individualisirt, jede Generation und selbst jedes Individuum seinen eigenen Charakter hat.

### §. 12

So schwer es indessen ist, den Charakter eines Volkes genau zu bestimmen; so lassen sich doch von jenem der Fulder folgende Hauptzüge angeben: er besitzt eine gewisse eigene Offenherzigkeit und Gutmüthigkeit, mit welcher er noch eine altdeutsche Treue und Redlichkeit, Neigung zum freundschaftlichen Umgange, Aufrichtigkeit und germanisches Wohlwollen verbindet. Für sein Vaterland hat er eine große Vorliebe; er ist dienstfertig, wohlthätig und religiös, dabei aber sehr tollerant gegen andere Religionspartheien\*). Der minder Ge-

---

\*) Hr. Ehrmann, oder vielmehr Hr. Prof. Schörg in Erfurt, dem übrigens die Charakteristik der Fulder gar schlecht gelungen ist, indem er sie von den rohesten Bergbewohnern unsers Landes allein abstrahirt, folglich gerade von einer einzelnen und zwar der geringsten Volksklasse entnommen hat, nennt diese Toleranz im 1ten Bande seines allgemeinen historisch-statistisch-geographischen Handlungs-, Post- und Zeitungslexicon, Seite 251, in katholischen Staaten beispiellos, und das Wort des vorletzten lobenswürdigen Fürstbiss Heinrich von Bibra. So schmeichelhaft diese Behauptung den Fuldern ist, so ist sie doch einigermaßen übertrieben; denn obschon es sowohl dem Fürstbiss Heinrich, als

bilbete geht wegen seiner Gutmüthigkeit gern zur Leichtgläubigkeit und zum Aberglauben über, dessen wir hier in Krankheiten und Behandlung derselben bei der niedern Menschenklasse so vielen finden, und welchem ich zur fernern Verhütung, einen eigenen Paragraphen widmen werde. Der bürgerliche Fulder ist besonders in Sachen seiner Ehre, welche sein größtes Gut ist, leicht zum Zorne zu reizen; aber nicht rachgierig und nachtragend bei angethanen Unbilden, noch vielweniger gefährlich. Selbstmord ist selten. Von Kindermord hat man, ohnerachtet der täglich frequenter werdenden unehelichen Schwangerschaften, wenige Beispiele. Todschläge geschehen nur bei uns in Schlägereien und Trunkenheit, oder in der blinden Wuth des Landvolkes. Der Fulder ist inzwischen gastfrei, lebt fröhlich und nach dem Maße, als es die Producte des Landes und sein Gewerbe erlauben; man könnte ihn daher in der ersten Bekanntschaft leicht für einen Schlemmer, für üppig und luxu-

---

den Fuldischen Fürstbischöffen überhaupt zur Ehre gereicht, gegen andere Religionsverwandte eine gerechte und billige Duldung beobachtet zu haben; so läßt sich dieses nicht weniger von den katholischen Regenten anderer Länder sagen. Siehe Noth Privatgedanken über das Recht deutscher Landesherren gegen Religion und Kirche. Würzburg und Bamberg 1805.

riß halten, welches aber nichts weniger als gegründet ist, da er nur in einer guten und dem Körper zuträglichen, aber nicht überflüssigen Mahlzeit sein Vergnügen sucht, und keinesweges in irgend einem Stücke Verschwendet ist.

### §. 13.

Der Bürger und gemeine Mann ist fleißig und betriebsam, und würde es noch mehr sein, wenn für Fulda, in Rücksicht des Handels und anderer Artikel mehr Gelegenheit wäre. So wenig der gemeine Mann auf ausländische Producte zu halten geneigt ist; eben so sehr verdrängen seit vielen Jahren schon dieselben oft den Kunstfleiß unseres Handwerkers, wozu der Handel der Juden noch den größten Schaden thut. Unsere Stadt könnte vielleicht manchen Künstler mehr aufweisen, wenn ihm der Vorzug ausländischer Fabriken nicht die Möglichkeit abgeschnitten hätte, sich mit Gedeihen durch seine Kunst zu heben und Celebrität zu erwerben. Indessen arbeitet der Handwerker vom anbrechenden Tage bis zum Abende, manche gar noch zur Nachtzeit, und zwar um das Gesicht sich nicht zu verderben, bei gläsernen Kugeln, wie z. B. die Schuhmacher, Strumpfweber u. s. w.



Im Sommer genießt der Fulder einen freudigen Spaziergang in den einladenden Gefilden um die Stadt. Die Winterabende vertreibt er ißt durch die angenehme Unterhaltung des Theaters. Der Einwohner vom Stande genießt in der Carnevalszeit seine Conzerte, wöchentliche Bälle und Redouten. In der Sommerszeit findet dieser an dem Kurorte zu Brückenau, die angenehmste und gesündeste Unterhaltung. Spielsucht und Neigung zur Trunkenheit entnerven den geschäftigen hiesigen Bürger und Handwerker nicht; er geht, und das gewöhnlich nur auf Sonntage, zum Biere, und verläßt des Abends beim Läuten der Nachtglocke das Wirthshaus. Der wohlhabende Bürger trinkt auf Sonntage sein Schöppchen Wein, und zwar von einer mittelmäßigen Sorte. Die Jugend ist zu Lustbarkeiten und Tänzen sehr aufgelegt.

Der vornehmere Theil der Einwohner, besonders das Frauenzimmer, führen meistens und zwar in jenen Jahrszeiten, wo noch etwas strenge Witterung ist, eine sitzende Lebensart.

### Population und Mortalität.

#### §. 14.

Durch die gütige Mittheilung der summarischen Auszüge aus den Pfarrbüchern der Dom-

und Stadt- der Garnisons- und Hospitals-  
pfarren (welche ich durch die mühsamen Ver-  
wendungen der vier würdigen Herrn Pfarrer  
derselben erhielt, und wovon die beigefügten  
Tabellen, besonders aber No. 1 und 2, als  
Hauptbeilagen anzusehen sind) wurde ich in  
Stand gesetzt, über die Volksmenge und Sterb-  
lichkeit unserer Stadt etwas Vollständiges zu  
liefern. Es ist daher auch meine Pflicht, die-  
sen Herrn Pfarrern hier meinen öffentlichen  
Dank für die, so viel Ihnen möglich, genaue  
Mittheilung der Tauf- Sterbe- und Copulations-  
Listen aus den Pfarrmatrikeln zu zollen.

Nur die Dom- und Stadtpfarren, von wel-  
chen ich das Verhältniß der Getrauten, Gebor-  
nen und Gestorbenen vom ganzen vorigen Jahr-  
hunderte erhalten konnte, und deren Pfarrbücher,  
wie man aus den beigefügten zwei Tabellen er-  
sehen kann, (bis auf zwei fehlende Jahrgänge  
in den Jahren 1701 und 1702 in den Rubri-  
ken der Getrauten und Gestorbenen der Dom-  
pfarren, und in der Rubrik der Getrauten vom  
Jahre 1710 der Stadtpfarren) am richtigsten  
geführt sind, können als eigentliche Entschei-  
dungspfarren über die Population und Mor-  
talität unserer Stadt angesehen werden, und  
der Hauptgegenstand meiner topographischen  
Betrachtungen über dieselben sein. — Die

Summe der übrigen zwei Pfarrenen, als der Garnisonspfarren, (Tabelle 3) bei welcher wegen des Krieges sowohl, als weil diese Pfarren auch mehrere Jahre den obigen zwei Pfarrenen einverleibt war, folglich kein richtiger Calcul gezogen werden kann, und der Hospitalspfarren, von welcher als der Stadtpfarren subaltern die Todten in den Sterberegistern letzterer ebenfalls mit aufgezeichnet sind, kann also nicht mit den Tabellen der zwei ersteren in Vergleich gebracht werden, und ich habe diese zwei Pfarrenen nur deshalb beigefügt, weil man in denselben die größere Mortalität in einigen Jahren und die Zunahme der Population mit jedem Viertel des Jahrhunderts eben so wie in den zwei Haupttabellen bestätigt finden kann.

Nehmen wir aber die Tabellen 1 und 2, (welchen ich nebst den dreifachen Registern von hundert Jahren, auch noch vierteljährige summarische Auszüge beigefügt, und in welchen ich das Wachsthum und die Abnahme der Menschen bis auf jedes Jahr durch das ganze Jahrhundert zu reduciren mich bemüht; und nach den ausgezogenen Hauptsummen noch zuletzt die größte und geringste für unsern Gesundheitszustand beweisführende Sterblichkeit angezeigt habe); so fließen aus diesen Tabellen folgende Resultate:

3. von 1701 bis 1800.

Im Jahre	Im Jahre	Ge- traute Paar	Ge- borne	Ge- stor- bene.
1701	1776	21	110	71
— 2	— 77	21	107	164
— 3	— 78	30	109	71
— 4	— 79	19	113	90
— 5	1780	23	102	80
— 6	— 81	28	121	60
— 7	— 82	26	95	128
— 8	— 83	25	114	104
— 9	— 84	19	111	87
1710	— 85	28	114	80
— 11	— 86	31	103	137
— 12	— 87	27	114	84
— 13	— 88	23	101	84
— 14	— 89	10	100	76
— 15	1790	16	92	101
— 16	— 91	16	105	130
— 17	— 92	24	114	82
— 18	— 93	30	90	111
— 19	— 94	28	101	144
1720	— 95	29	105	116
— 21	— 96	25	97	93
— 22	— 97	28	89	129
— 23	— 98	35	113	86
— 24	— 99	26	122	99
— 25	1800	20	101	122

# **Dompfarrey von 1701 bis 1800.** ---

Der Pfarrey wurden in diesem Jahrhunderte mehr geboren, als gestorben sind

7.

Die öfste Sterblichkeit war in den Jahren

1758,	wo	155	Menschen gestorben sind.
—61,	—	129	
—62,	—	169	
—70,	—	133	
—77,	—	164	
—91,	—	130	
—94,	—	144	
—97,	—	129	

---

Die geringste Sterblichkeit war in den Jahren

1705,	wo	41	Menschen gestorben sind.
—11,	—	41	
—20,	—	45	
—39,	—	49	
—44,	—	44	
—46,	—	49	
—48,	—	35	
—55,	—	45	

Get von 1701 bis 1800.

Im Jahre	Ge- traute Paar	Ge- traute Paar	Ge- borne	Ge- stor- bene.
1701	1776	28	158	111
— 2	—77	34	171	202
— 3	—78	29	174	112
— 4	—79	45	154	156
— 5	1780	28	160	101
— 6	—81	27	179	120
— 7	—82	24	173	199
— 8	—83	33	178	129
— 9	—84	30	145	138
1710	—85	40	177	131
—11	—86	31	159	771
—12	—87	38	144	104
—13	—88	24	165	123
—14	—89	31	143	122
—15	1790	28	156	118
—16	—91	27	160	157
—17	—92	30	164	141
—18	—93	33	155	178
—19	—94	32	163	224
1720	—95	53	168	188
—21	—96	44	168	180
—22	—97	41	151	195
—23	—98	50	168	135
—24	—99	43	155	140
—25	1800	38	171	181

# Stadtpfarren von 1701 bis 1800.

---

n Jahrhunderte wurden in dieser Pfarren  
geboren, als gestorben sind 4130.

ste Sterblichkeit war in den Jahren.

1758	wo	229	Menschen des Gahr gestorben sind.
—61	—	188	
—62	—	280	
—70	—	227	
—77	—	202	
—82	—	199	
—94	—	224	
—97	—	195	

---

ingste Sterblichkeit war in den Jahren

1709	wo	51	Menschen des Gahr gestorben sind.
—10	—	53	
—17	—	51	
—22	—	43	
—34	—	52	
—39	—	54	
—45	—	52	
—56	—	61	

In ~~der~~ Geiste wurden vom An-  
fänge ihre

Paare,  
und sind

Die Bestorbenen kommt daher,  
weil

- 1) dieselb begreift, folglich auch  
nur rsonale trauungsfähig ist,  
und
- 2) allechwangern ausgenommen)  
repr
- 3) Die Kopulirten rühret von  
den ründnern her.



isons-Pfarrey von 1711 bis 1800.

	Ge- traute Paar	Ge- borne	Ge- stor- bene	Im Jahre	Ge- traute Paar	Ge- borne	Ge- stor- bene
7	12	16	11	1780	5	29	20
8	8	15	14	—81	2	27	16
9	12	16	16	—82	1	29	31
0	4	23	11	—83	6	30	15
1	12	16	10	—84	3	25	20
2	18	18	33	—85	7	24	18
3	36	28	18	—86	10	22	30
4	28	44	19	—87	6	33	12
5	14	41	18	—88	7	26	14
6	6	43	11	—89	1	24	22
7	2	40	34	—90	2	18	22
8	5	39	13	—91	2	18	20
9	10	33	9	—92	2	19	11
0	6	38	42	—93	2	18	21
1	9	26	16	—94	10	27	43
2	6	24	24	—95	2	23	114
3	3	36	33	—96	2	22	49
4	10	42	20	—97	3	16	35
5	6	28	17	—98	3	15	25
6	9	27	10	—99	2	14	35
7	7	42	34	1800	6	14	48
8	2	41	29				
9	1	35	23				

pulirten in die Dom- und Stadtpfarrey-Kirchensächer ein-  
blische Hände gerathen. Der Feldprediger Maximilian Schö-

# Getraß von 1711 bis 1800.

Von in in dieser Pfarrey mehr  
ind 428.

1711—1725 war in den Jahren

Jedes Ja

1726—1740

Jedes Ja

1751—1765

Jedes Ja

1776—1790

Jedes Ja

Summa

89 Jahr

beträgt die  
die 89 Jahr  
auf jedes Jahr

Menschen des Jahrs  
gestorben sind.

Menschen des Jahrs  
gestorben sind.

war in den Jahren

ubalternirten Hospitals-Pfarren zum heil. Geiste.

	Ge- traute Paar	Ge- borne	Ge- stor- bene	Im Jahre	Ge- traute Paar	Ge- borne	Ge- stor- bene
0	—	5	1	1790	—	—	6
1	—	—	6	—91	—	1	5
2	—	1	3	—92	—	1	5
3	—	—	3	—93	—	1	10
4	—	4	—	—94	—	1	9
5	—	3	—	—95	—	1	6
6	—	—	5	—96	—	—	2
7	—	2	2	—97	—	1	1
8	—	2	4	—98	—	—	1
9	—	3	3	—99	1	2	3
0	—	3	3	1800	—	—	7
1	—	1	3				
2	—	—	7				
3	—	—	6				
4	—	1	5				
5	—	1	2				
6	—	1	6				
7	—	1	6				
8	—	1	3				
9	—	2	4				
0	—	1	3				

1) Hat sich in diesen zwei Pfarrenen, (welche die Stadt mit den Vorstädten und Mühlen, mit dem Schießhaus, Kapuziner- und Franziskanerkloster, das St. Nikolaus-Hospital samt den Dörfern Andreasberg, Horas, Niesig, die Kaltherberger-Lehnerts-Ober- und Unter-Zieherhöfe in sich begreifen, und im May 1802, wo die letzten Seelentabellen gemacht wurden, eine Seelenzahl von 8586 ausmachten) im vorigen Jahrhunderte die Population ungeheuer vermehrt. Die Zahl der in den vergangenen hundert Jahren von 1701 bis 1800 Gebornen übertrifft jene in eben dieser Zeit Verstorbenen nach dem aus diesen zwei angeführten Tabellen gezogenen Calcul, um 5317, eine sehr beträchtlich zugewachsene Summe für eine Stadt von mittlerer Größe, und vier kleinen Dörfern nebst einigen einzelnen Höfen, welche in diesen Pfarrenen mitbegriffen sind.

2) Das Verhältniß der Ehen, Geburten und Todesfälle beider Pfarrenen, ist daher in diesem Jahrhunderte folgendes:  $54 \frac{1}{100}$  wurden jährlich kopulirt,  $237 \frac{27}{100}$  geboren, und  $185 \frac{2}{100}$  starben davon. Der jährliche Populations-Zuwachs übertraf also die Mortalität um  $52 \frac{25}{100}$  Menschen.

3) In diesen Tabellen sind alle in diesen Orten angezeigte Seelen, bis auf die Verstor-

bene Geistliche der hiesigen Klöster, inbegriffen, von welchen ich wegen der Aufhebung einiger Klöster nichts ordentliches mehr erhalten konnte.

Auch die 237 Seelen starke Judenschaft, welche nur von den gebornen Knaben das Beschneidungstuch auf einige Zeit, sonst aber über die Geburten, Todesfälle und Verhelichungen in ihrer Gemeinde keine schriftliche Urkunden und Berechnungen hat, ist hier ausgeschlossen, und konnte, was mir sehr unangenehm war, nicht in Rechnung gebracht werden. Uebrigens muß ich von den hiesigen allenfalls 44 Familien starken Juden versichern, daß die jährliche Zahl der Gebornen im Durchschnitte jene der Verstorbenen, wo nicht noch mehr, doch wenigstens ebenso wie bei den obgenannten zwei Pfarrenen übertrifft.

In der Folge werde ich vielleicht in einem Nachtrage nicht allein hierüber ein Bestimmteres zu liefern suchen, sondern die nach der Befignahme des Fürstenthums noch mit einem Zuwachse von 343 Seelen hier errichtete neue evangelisch-reformirte Gemeinde macht für das 19te Jahrhundert in der Folge eine neue und bedeutende Tabelle nöthig, welche ich auch zu liefern, und mit den unsern zu berechnen bei

vorkommender Gelegenheit und Erfoderniß, nicht ermangeln werde.

4) Aus den den Haupttabellen beigegeführten Auszügen eines jeden Viertels des Jahrhunderts sieht man noch, daß das Wachsthum der Ehen in der ersten Hälfte des Jahrhunderts der Zunahme der Gebornen conformer ist, als in der letzten von 1751 bis 1800. Die Zahl der Gebornen überschreitet in dieser Hälfte sehr unproportionirt die Zahl der Copulirten, ein Beweis, daß die Zahl der Ehen ab- und die Geburten außer der Ehe sehr zugenommen haben. Am auffallendsten ist aber in dieser Hinsicht das letzte Viertel des Jahrhunderts von 1776 bis 1800 in beiden Pfarren, wo in der Dompfarren 40 Verehlichungen weniger, als in den vorhergegangenen 25 Jahren, und 145 Geburten mehr vorkommen. In der Stadtpfarren zählen wir auf eben diese Zeit 50 Copulationen weniger, und 124 Geburten mehr, als in den vorhergegangenen 25 Jahren.

Gerne hätte ich auch noch, nebst den Populations- und Mortalitäts-Tabellen, eine tabellarische Uebersicht der Einwohner unserer Stadt nach Geschlechtern und Ehen, verschiedenen Altern und Ständen geliefert, wenn ich derselben hätte habhaft werden können. Ich muß mir dieses nachzutragen vorbehalten, und

mich bloß im Allgemeinen auf die Volksmenge unserer Stadt und Vorstädte einschließen. Diese betrug im May des Jahres 1802, zu Ende des Decembers, wo die letzten Populationslisten gemacht worden sind, mit Inbegriff der Garnison und Juden 8559 Seelen. Gegenwärtig wird sich die Volksmenge höchstens auf 9000 Seelen belaufen, unter welchen am Ende des Jahres 1805; 900 unter die eingeschriebenen Bürger der Stadt gehörten. \*) Vergleichen wir nun diese Volksmenge mit der im 4ten Paragraphen beschriebenen Größe, Umfang und Häuserzahl unserer Stadt, so schließt sich, daß dieselbe (ungeachtet von dem in 343 Seelen berechneten Zuwachse seit der Besignahme unsers Fürstenthums, und der jährlich bedeutend zunehmenden Population) dennoch nicht übermäßig bevölkert ist.

## Physische Erziehung.

### §. 15.

Im zweiten Abschnitte werde ich bei Gelegenheit der von mir daselbst zu behandelnden Kinder-

---

\*) Man ist von Seiten des Polizey-Collegiums schon seit einiger Zeit im Begriffe, über die Population, und alles in dieses Fach gehörige, richtige Tabellen zu verfertigen, deren Beendigung ich mit Vergnügen entgegen sehe, um das nähere und gewisse hierüber nachtragen zu können.

krankheiten dasjenige von der physischen Erziehung unserer Kinder vorbringen, was auf ihre Gesundheit irgend einen pathologischen Einfluß hat. Da aber auf der Erziehung der Jugend das physische sowohl, als moralische Wohl des ganzen Volkes beruht; so wird es allerdings erforderlich seyn, hier die wichtigsten Gegenstände der Erziehung der Kinder in soweit zu berühren, als sie nicht mit obiger Voraussetzung in Collision kommen.

Schon aus der in den §. 10 und 11 angegebenen physischen Beschreibung und Charakteristik des Fulders kann man sich von unserer Kindererziehung eine Idee machen, und zwar §. 11 auch von jener, welche das moralische Fach interessirt, und mich als Arzt weniger angeht, die aber doch auch mit der meinerseits hier abzuhandelnden physischen aufs engste verknüpft ist, und da sie nicht wohl getrennt werden kann, hier und da mit derselben in Betracht gezogen werden muß. Da die Individualisirung der Charaktere sich nur in diesem Paragraphen auf den mittlern und niederen Stand der Bewohner Fulda's bezog, so kann auch in der Erziehung hier nicht wohl von einer andern, als dieser, die Rede sein.

Vorausgesetzt, daß die von §. 10. beschriebenen Eltern stammende Generation von fester



und noch physisch unverdorbenener Art ist, also auch nicht so leicht verdorben werden kann, wie jene weichlicher Eltern; stillen unsere Schönen ihre Kinder durchgehends selber. Säugammen sind sogar bei kranken Müttern, denen die Substitution derselben nicht allein erlaubt, sondern sogar nöthig wäre, selten; noch seltener ist die Gewohnheit, die Kinder mutterlos aufzuziehen. Der Arzt hat bei unserm Bürgerstande mehr gegen das excessiv lange, als defectiv Stillen der Kinder zu kämpfen. Vor dem ersten Lebensjahre ablaktirt wenigstens auch die magerste Handwerkers Frau ohne dringendste Ursache ihr Kind nicht, und unsere Weiber haben in diesem Stücke eine nur zu große und oft unverantwortliche Liebe für ihre Säuglinge, welche zuweilen bis fast zum Ende des zweiten Lebensjahres der Mutter Brust, und zwar manchmal zum Nachtheile beider, genießen. Soll diese endlich dem lieben Säuglinge einmal entzogen werden; so erscheint für die Mutter die schlimmste Zeit, wegen welcher sie sich oft wochenlang beängstiget, bis sie zum Entschlusse des Entwöhnens gelangen kann, und zu dessen wirklicher Ausführung oft noch Zureden und Ermahnungen des Arztes und der Familienangehörigen nöthig sind. Unsere Schönen scheinen fast durchgehends (zum größten Lobe sei es ih.

nen gesagt) an dieser Mutterpflicht nicht allein ein heiliges Gesetz, sondern auch bis in die längste Zeit der Säugung das süßeste Gefühl der mütterlichen Sorgfalt zu erkennen zu geben. Wir bedürfen daher in dieser Rücksicht keiner Erinnerungen, und können noch unsere Weiber unter die acht altdeutschen zählen, von welchen der Geschichtschreiber Tacitus sagt: „Dort säugt jede Mutter ihre Frucht selbst, und die Kinder werden nicht an Säugammen und Mädchen verdingt.“ (de Situ et moribus Germaniae. C. XX.). Gegen diesen heiligen Gebrauch wäre in der Erziehungsgeschichte unserer Kinder nichts einzuwenden, mehr aber ließ sich darüber sagen, daß manche Mutter, welche auch mit hinlänglicher und guter Milch versehen ist, schon in der früheren Lebenszeit ihrem Kinde nebst ihrer Brust noch andere Nahrung, z. B. Mehlbrei oder gar am Tische vorkommende Speisen dabei reicht, und sich nicht leicht überzeugen kann, daß Muttermilch die beste und besonders den noch sehr jungen Weltbürgern homogenste Nahrung, welche zu besserem physischen Fortkommen allein und am besten ersprießlich ist, sein könne! — und daß andere Speisen bei einer mit gehörig guter Milch versehenen Mutter nicht eher bis einige Zeit vor der Ablaktation dem Säuglinge anzugewöhnen nöthig.

theil auf die Gesundheit des Kindes, wovon ich schon (in meiner Abh. über den Kinnbackenkrampf, Herborn 1805, S. 22.) das Nöthige gesagt habe. Ich habe hier Kinder bis zu einem halben Jahre des Lebens wo nicht am Tage, doch wenigstens vorm Schlafengehen, deshalb mit Wickelbändern einsäckchen gesehen, weil in diesem nachtheiligen Kerker doch der Noth beisammen bleibt, und die Schlafstätte des Kindes, zur Comodität der Mutter, nicht verunreinigt wird, ohne auf meine vernünftige Vorstellungen, über die Schädlichkeit dieses Verfahrens, gehört worden zu sein. Seit allenfalls 6 oder 7 Jahren fieng der mittlere Stand eigentlich erst bei uns an, sich über die Bedeckung der Kinder nach andern weit gesündern Angaben zu modernisiren. Wenn es der Pöbel aber thun wird, kann jeder sich selbst denken, dem die Anhänglichkeit desselben an die Handlungen der Vorfahren in diesem Stücke bekannt ist. Lobenswürdiger ist die Bekleidung unserer Kinder, nachdem sie einige Jahre alt sind, obwohl sie nicht nach Fausts Angaben verfertiget wird, weil wir uns in dieser Rücksicht auf climatische Einschränkungen, wie man in §. 58 und 59 ansehen kann, reduciren müssen.

## §. 18.

Was ich endlich noch in Rücksicht unserer Kindererziehung in medizinischer Hinsicht hier zu bemerken hätte, und worüber ich mich im zweiten Abschnitte bei den Kinderkrankheiten selbst nicht weiter einlassen kann, ist jener Fehler, den mancher Vorstellungen ohngeachtet unsere Hebammen und Mütter fast bei jedem Kinde begangen, daß sie ihm nach der Geburt Rhabarber und Mannasäftchen zur Hinwegschaffung des Kindspechs reichen. Ich habe ihn schon einmal in meiner obenangeführten Abhandlung von S. 31 — 34, und in unserem Intelligenzblatte No. 22. 1806. S. 176, nachdrücklich gerügt; dieses nochmal zu thun finde ich aber hier am schicklichsten, da dieser Fehler immer noch vorkommt, und es ist zu gewärtigen, daß unser Medizinal-Collegium auch gegen diese schädliche Gewohnheit der Hebammen und vieler Leute, die Kinder mit Laxiersäftchen in den ersten Tagen ihres Lebens zu plagen, und denselben ohne alle Ursache mehrere Leiden zu bereiten, mit größtem Nachdrucke und durch ein wirkliches Verboth sich verwenden werde. Schon der Arzt, welcher hier gegen Eichorien-Manna- und Rhabarbersäftchen eifert, wird von der mehrwissenden Hebamme verhöhnt, und ohngeachtet seines strengsten Befehles gegen ihren Gebrauch, wird (da

bei der Kindbetterin die Hebamme ohnehin in der Regel mehr gilt, als der Arzt) das Kind ohne Barmherzigkeit heimlich auslarirt; weil man sich nicht überzeugen kann, daß ohne abführendes Säftchen das Kindspech entleert werden könne, und nicht glaubt, daß durch das Milchcolostrum schon von der gütigen Natur für diese Hinzuschaffung ohne Kunstanwendung gesorgt sei. Würden doch einmal die Menschen aufhören, an der Natur in jenen Stücken, welche sie weit besser besorgt hat, als es mit all ihrer Kunst nur immer geschehen kann, zu künsteln, und sich durch ihre deutliche Winke belehren lassen! — — \*)

Haben wir nun unsere Kinder in so weit erzogen, daß sie gehen, ihre Muttersprache sprechen, und zum Anfange ihres Verstandes gelangen; so entziehen wir sie dem Zirkel ihrer ungezügelter Jugend, und schicken sie in die

## S c h u l e n.

### §. 19.

Deren haben wir nun eigentlich 8 in Fulda:

#### 1) Die städtische Knabenschule,

---

\*) Ueber die Erziehung der Kinder kann ich folgendes lehrreiche Werk eines berühmten Verfassers nicht genug empfehlen: Die Kunst unsere Kinder zu gesunden Staatsbürgern zu erziehen, und ihre gewöhnliche Krankheiten zu heilen. Von dem königl. preuss. Hofrath und Professor Hecker in Berlin. Erfurt in der Henning'schen Buchhandlung 1805.

- 2) die städtische Mädchenschule,
- 3) die vorstädtische Knabenschule,
- 4) die vorstädtische Mädchenschule,
- 5) die katholische Garnisonsschule,
- 6) die evangelisch-reformirte Garnisonsschule,
- 7) die deutsche Judenschule,
- 8) die hebräische Judenschule.

Die städtische Knabenschule wird durch zween weltliche und einen geistlichen Lehrer besorgt. Der Stadtmädchenschule stehen fünf Lehrerinnen aus dem englischen Fräuleininstitute vor. Die vorstädtische Knabenschule hat zween weltliche Lehrer, mit Zuziehung des Dompfarrers (der zugleich auch Präsekt des Schullehrerseminars ist). Die städtische Mädchenschule hat drei Lehrerinnen aus dem Benediktiner-Monnenkloster. Jede Garnisonsschule hat einen Lehrer. Der Lehrer der reformirten Garnisonsschule ist zugleich deutscher Judenlehrer, die hebräische Judenschule hat ihren Bacher.

Die städtischen Schulen enthalten 207 Knaben und 326 Mädchen. Die vorstädtischen 238 Knaben, und 239 Mädchen.

Bei den Garnisonss- und Judenschulen sind Knaben und Mädchen beisammen, weil ihre Anzahl, welche bei ersteren in 35 katholischen und 20 evang. reformirten, bei letzterer aber in 20 Kindern besteht, zum Absondern nach dem Ge-

schlechte zu gering ist, und eben wegen der kleinen Zahl die Nachtheile der beiderseitigen Vereinigung durch genaue Aufsicht des Lehrers gehoben werden können.

### §. 20.

Ueber unsere Schuleinrichtungen kann ich mich weiter nicht ausführlich, sondern nur in soweit einlassen, als sie in den Plan des Topographen einschlagen.

Die Schulgebäude sind alle geräumig genug, um die Kinderzahl fassen zu können, nur sind manche nicht gesund genug für zarte Kinder. Der städtische Schulbau für die Knaben gehört vorzüglich hieher; dieser ist ein altes steinernes Gebäude, welches dumpfig gelegen ist, und dunkle Zimmer hat; welchem es an einem geräumigen Schulplaze fehlt, wo sich die Buben vor der Schule unter der Aufsicht ihrer Lehrer versammeln sollten. Das hinterburger Schulgebäude, mit welchem aber noch nicht lange eine Translation vorgegangen ist, ist zeither gar über einem Stadtthore gewesen.

Die Einrichtung der Schulen in Rücksicht der Lehrgegenstände, (die eigentlich nicht hieher gehört, und welche von dem hochweisen Fürsten Heinrich im Jahre 1775 geschah, und in der

in diesem Jahre erschienenen Verordnung vom 3ten Jänner ausführlich nachzusehen ist) ist unter einigen modernen Abänderungen noch beibehalten, und, meiner Einsicht nach gut, indem alles gelehrt wird, was Kindern vom Bürgerstande zu ihrem künftigen Berufe zu wissen nöthig ist.

Was ich in medizinischer Hinsicht zu tabeln hätte, ist, daß man die Kinder schon im 6ten Jahre zur Schule schicken muß. In diesem Lebensalter sind sie dem Lehrer nicht allein zur Last, und im strictesten Sinne noch Kinder, sondern durch das Schulensitzen selbst wird denselben auch alle Lernbegierde für die Zukunft benommen. Und wer kennt endlich nicht die Folgen der zu frühen Geistesanstrengungen? —

## §. 21.

Die Lehrer sind vermög der Schulordnung angewiesen, täglich sechs Stunden Schule zu halten, dieses ist aber nicht allein, weil sie ziemlich schlecht besoldet sind, sondern auch deshalb zu viel, weil der Lehrer dadurch zu sehr ermüdet wird. Im Sommer und Winter sind es die Stunden von 8 — 11 und von 1 — 4 Uhr. Letztere drei Stunden sind gerade in der Sommerzeit die heißesten, wo Lehrer und Schüler schläfrig und matt sind.



Zur Bestrafung der Kinder bedient man sich immer bei uns noch der Ruthe. Ueber ihre Schädlichkeit als Züchtigungsmittel für Kinder, kann ich mich hier nicht einlassen, da dieses eigentlich vor das Forum der gerichtlichen Arzneikunde gehört; sondern nur aus Erfahrung den Wunsch äußern, daß eine andere Bestrafungsart der jugendlichen Schulvergehungen eingeführt werden dürfte.

Ansteckende Krankheiten, als Krätze, Erbgrind u. s. w. sind zwar bei unsern Schülern selten, indessen hat man doch schon Beispiele trauriger Ansteckungen, besonders durch Krätze, welche Krankheit, von der Schule geerbt, ganze Familien zu nicht geringem Nachtheile des Gewerbes und Nahrungsstandes angesteckt hat. theils sind hierin die Lehrer nicht aufmerksam genug, theils sind auch schon, bis sie das Uebel bei einem Individuum gewahrt werden, einige benachbarte Schüler damit behaftet. Die schärfste Weisung in diesem Falle an Eltern vielmehr als Lehrer, ihre Kinder bei solchen Krankheiten aus der Schule so lange zurückzubehalten, bis das Uebel total getilgt, und das damit behaftete Kind durch ein ärztliches Zeugniß wieder als schulfähig legitimirt wäre, würde in diesem Falle das beste Verhütungsmittel sein.

## §. 22.

Um die Fehler unserer Schulerziehung zu verbessern und zu tilgen, würden kleine Verwendungen hinreichend sein. Der Schritt dazu ist von unserm Höchstgnädigen Landesherrn, mit dem Anfange an den Lehrern selbst, schon gethan, da Er den besten Lehrern jährlich 250 fl. Prämien austheilen, und die Lehrer selbst, welche diese erhalten, nach den Klassen in unserm Intelligenzblatte öffentlich bekannt machen läßt. Von seiner bekannten Huld läßt sich auch ein mehreres in Hinsicht der Besoldungen der Lehrer gewärtigen. Werden nun noch Eltern auf die Schulbekanntschaften der Kinder außer der Schule nähere Aufsicht haben, durch welche weit mehr Ausschweifungen, als in der Schule selbst, vorgehen können; so läßt sich von der Erziehung unserer Kinder etwas Gutes erwarten.

Das ganze hier erörterte Schulwesen steht unter der Oberaufsicht des Consistoriums. Der Direktor und Visitator der Stadt- und Landschulen ist unmittelbarer Vorgesetzter der Schulen, und muß dem fürstlichen Consistorium von seinen Visitationen und andern Berichtigungen jährliche Rechenschaft geben.

## §. 23.

Nach der Verordnung muß unser Trivialschüler bis ins 14te Jahr in der Schule verbleiben

ehe er freigelassen wird, und nur jene Schüler, welche sich den Studien widmen wollen, brauchen nicht das Alter von 14 Jahren erreicht zu haben, bis sie trivialschulfrei werden. Unsere männliche Jugend entscheidet dann entweder für das Gymnasium, um sich den Schulen höherer Studien zu widmen, oder tritt in den Gewerbsstand.

Viele Mädchen werden bei ihrem Austritte aus der Schule gewissen Lehrerinnen übergeben, wo sie entweder in den nöthigen Frauenzimmerarbeiten unterrichtet, oder zu andern bestimmten Kunstgeschäften angehalten werden. Kinder vom Stande werden gewöhnlich noch einige Zeit in das Erziehungs-Institut, welches unsere englische Fräulein besorgen, und worin Sprachen, Lebensart und alle dem weiblichen Geschlechte passende Arbeiten, auch Musik und Künste der Gegenstand des Unterrichtes sind, gethan. Die Mädchen des gemeinen Mannes müssen freilich mit dem, was sie in der Schule gelernt haben, wo auch Strick- und Nähestunden gegeben werden, sich begnügen, und sobald sie schulfrei sind, der haushältigen Mutter Beihülfe leisten, ohne weiter mehr als ihre Mutter gebildet werden zu können. Bei unserer Jugend von männlicher Seite begeht man nicht selten den Fehler, daß kaum der Schule

entgangene Buben als Lehrlinge zu einem Handwerke angehalten werden, daß ihrer Körperkonstitution nichts weniger als angemessen ist, und dessen Bestreitung ihre Kräfte überschreitet. Die Wahl überläßt man größtentheils dem Sohne, und hat er das ihm gefallende Gewerbe bestimmt; so tritt er fröhlich, ohne zu überlegen, ob seine Seele und Körper dazu geeignet sind, als Lehrling an, und muß dann oft seine geäußerte Neigung durch Krankheiten büßen, die seinem Körper bei Erlernung eines andern Handwerkes nicht zugestoßen sein würden.

Für beide, die männliche sowohl, als weibliche Jugend, wird in Rücksicht der noch nöthigen Ausbildung der Religionsbegriffe, durch die sonntägigen jedem Geschlechte zu eigenen Stunden gegebenen, besonderen Christenlehren der Pfarrer gesorgt, welche unsere katholische Jugend bis zu den Jahren der Männlichkeit oder bis zum Ehestande besucht.

## Höhere und moralische Cultur, Aufklärung.

### §. 24.

Für diese war nun unsere erste Anstalt die Universität, welche aber von Sr. Hoheit am letzten Sept. vorigen Jahres (1805) aufgehoben worden ist; nachdem sie hier 71 Jahre hindurch

bestanden hatte. Im Anfange ihrer Einrichtung und zu Zeiten der Jesuiten war unsere Universität berühmter, als in der Folge, und sonderlich am Ende, wo sie unbedeutend zu werden anfang, da die Zahl der Studirenden fast nur aus Landskindern bestand, welche theils von selbst sehr abnahm, theils absichtlich eingeschränkt wurde. Für jene Fächer, von welchen die moralische Cultur am meisten abhängt, und unter welche ich die Theologie und Philosophie rechne, waren doch bis zum Ende der Universität die Lehrstühle noch am besten besetzt; weniger vollständig und ausgebreitet wurde in letzteren Zeiten die Rechtslehre, und noch unvollkommener die Arzneiwissenschaft auf unserer Universität gelehrt, nicht wegen Unkunde der Lehrer, (denn unter diesen haben wir in jedem Lehrfache sehr geschickte und vortreffliche Männer aufzuweisen) sondern aus Mangel eines Fonds, hinlänglicher Aufmunterung und Unterstützung; und in Hinsicht des medizinischen Fachs, aus Abgang dazu gehörender öffentlicher Anstalten.

#### §. 25.

Statt der Universität haben nun Se. Hoheit gnädigst geruhet, mit dem Gymnasium ein Lyzeum in unserer Residenzstadt zu verbinden, und für letzteres den Herrn Consistorialrath

Reißner von Prag, für ersteres aber den Herrn Professor Gierig von Dortmund, als Direktoren zu ernennen. Beim Gymnasium sind gegenwärtig nebst dem Rektor fünf, und beim Lycaum ohne den Direktor eben so viele Professoren, ein Magister, ein französischer Sprachmeister, und ein Tanz- und Fechtmeister.

Die Urtheile über diese neue Einrichtung sind sehr verschieden. Indessen ist sie noch im Werden begriffen, und der Plan dazu nicht zur völligen Ausführung gebracht. Die Zeit wird lehren, was davon zu halten ist. Ueberhaupt gehört eine genauere Erörterung der Universität sowohl, als des Gymnasiums und Lycaums, nicht in meinen vorgestellten Plan, und ich zweifle nicht, daß zu seiner Zeit das nähere über beide letztern öffentlich bekannt gemacht werden wird, da es ohnehin Herr Consistorialrath Reißner, in seinem Verzeichnisse der auf dem fürstlichen Lycaum zu Fulda im ersten akademischen Jahre 1805 bis 1806 zu haltenden Vorlesungen, nächstens in einer eigenen von gesetzlicher Kraft unterstützten Darstellung, versprochen hat. Ich gehe daher wieder zu der Cultur der Bewohner unserer Stadt und auf ihre Aufklärung zurück.

#### §. 26.

Aus der im 12ten Paragraphen angezeigt

ten Toleranz über Kulder gegen andere Religionsverwandte läßt sich schon ein günstiger Schluß auf die intellectuelle und moralische Cultur derselben machen. Bigotterie findet man nur selten noch bei unserem Pöbel. Es herrschen zwar hie und da unter dem unwissenden Volke noch manche schädliche Vorurtheile, grobe Irrthümer, abergläubische Meinungen und Gebräuche, die sich auch bei Krankheiten häufig äußern, und dem Arzte manchen bösen Streich spielen; indessen verkündigt eine hellere Morgenröthe den bessern Tag.

Unsere jüngere Geistlichkeit, zum Lobe ihrer Erzieher in unserm Seminar sei es gesagt, sing schon seit mehreren Jahren nicht in der Stadt allein, sondern auch am Lande, gegen alles zu kämpfen an, was auf den reineren Geist der Religion, auf die Aufklärung und Wohlfahrt des Volkes einen widrigen Einfluß haben konnte, und man hat es wirklich hierin schon weit gebracht.

Man hat höheren Orts es auch nicht vernachlässiget, diesen Bestrebungen gesetzmäßige Hülfe zu leisten, und die weltliche Gerichtsbarkeit hat selbige durch gütiges Darleihen ihres mächtigen Arms zu unterstützen nicht versäumt.

Die für die Gesundheit sowohl oft schädlichen als unzweckmäßigen Wallfahrten außer

Landes, sind ehemals schon und neuerdings wieder durch eine Verordnung vom 5ten Febr. 1805 gänzlich und bei Strafe verbothen; die Wallfahrten innerhalb des Landes hören von selbst auf, und werden von den wenigsten Städten aus wahrer Andacht, sondern vielmehr um sich eine Diversion zu machen, und aus andern Absichten verrichtet. Ehmals hatten wir aus der Stadt auf die benachbarten Dörfer die sogenannten Kreuzwochen Wallfahrten und andere; diese sind, da sie nur von wenigen in letzteren Zeiten begleitet wurden, theils von selbst eingegangen, theils auch vom Bisthums abgeändert worden.

§. 27.

Unsere Fasten können nicht mehr mit jenen unserer Großeltern in Vergleich gezogen werden. Man hört hierüber alle Jahre bei der Erscheinung der bischöflichen gedruckten Fastenverordnung die Erinnerung, daß dieses Fasten nicht allein nicht mehr streng, sondern eigentlich gar kein Fasten sei. Uebrigens ist es auch erforderlich, daß unsere arbeitssame Menschenklasse nicht mehr wie ehemals von ihrem Seelenhirten zum Fasten angehalten werde, weil derselben täglich durch den, auch bis in sie eingreifenden Luxus, mehrere Bedürfnisse nöthig



werden, und weil die Menschen allenthalben an ihrer Vollkommenheit und Stärke verlohren haben; folglich nicht mehr in obiger Hinsicht mit der Vorzeit in Betracht gezogen werden können. Selbst auch wird das Fasten bei Katholiken, wo es dabei in Vermeidung gewisser animalischen Speisen besteht, mehr eingeschränkt werden dürfen; weil letztere für den hiesigen gemeinen Bürger in gewissem Betrachte wohlfeiler sind, als Vegetabilien, und besonders Leckerbissen, welche er sich nicht anschaffen kann. Seine Zuflucht ist daher oft zu Mehlspeisen, und zwar von sehr fester Art, wodurch die Gesundheit, sonderlich der Kinder, nicht selten den nachdrücklichsten Schaden leidet, und der Zweck des Fastens auf alle Fälle verfehlt wird.

### §. 28.

Seitdem das Benedictiner-Convenc aufgehoben worden ist, sind die hiesigen verstorbenen Nonnen eben dieses Ordens noch die einzigen, welche in die Kirche begraben werden. Ich weiß wirklich nicht, warum man sich noch nicht dafür verwendet hat, diesen schädlichen Gebrauch aufzuheben, da diese Kirche doch von vielen Menschen besucht wird, und sie als ein altgothisches Gebäude ohnehin, auch das Begraben der Todten abgerathet, nicht unter die

gesund, und in Ansehung der Luftreinigkeit zu empfehlenden Kirchen unserer Stadt zu zählen ist; weil sie in einer abgelegenen und von einer Ecke verschlossenen Straße steht, und wenigen Luftzug hat. In eben dieser Kirche sollten noch weniger, als in einer andern, Menschen begraben liegen, weil der Boden, auf welchem sie ruht, trocken und sandig ist, und der Verwesungsprozeß langsam von Statten geht, wodurch nicht allein also immer böse Luftarten entwickelt; sondern auch dem abergläubischen Theile des Publikums Gelegenheit zu einem Glauben an durch ein Wunder unversehrt erhaltene Leichname gegeben werden könnte. In andere Kirchen wurden, die Benediktiner-Todtengruft ausgenommen, lange schon keine Menschen mehr begraben.

Im Ganzen haben wir eigentlich nur für Fulda drei Begräbnißörter: Den städtischen, vorstädtischen und jenen der Juden. Ersteren ist man, da die Population zugenommen hat, im Begriffe zu erweitern. Am Frauenberge ist eine Sepultur für die Franziskanermonche ihres Klosters, welche mit Kalk bedeckt, mit ihren Habitens auf ein Brett gebunden, in eine steinerne Mauer durch ein vierecktes Loch geschoben, und dann mit Quadersteinen vermauert werden. Eine nicht zu billige Gewohnheit,

die durch das Begraben unter der Erde verbessert werden dürfte, und dem Aeußeren nach etwas unangenehmes hat. Alle unsere Kirchhöfe sind außer der Stadt; desgleichen der Viehanger; in Betreff dessen der Befehl, das von dem Wägenmeister abgedeckte Vieh nach der Vorschrift zu begraben, besser eingescharft werden dürfte, und welcher, weil manches Vieh liegen bleibt und im Sommer sehr stinkend wird, nicht an der südöstlichen Seite der Stadt gelegen sein sollte.

### §. 29.

Unter unseren Kirchen sind einige, welche schon bei dem gemeinen Manne, weil er in denselben leicht ohnmächtig wird, als ungesund passiren. Nebst der Nonnenkirche, wollen wir nur noch die Hospitals- und Severikirche hierrechnen. Die Ursache liegt theils, wie schon gesagt, in dem Mangel an gehöriger reinen und zufließender frischer Luft, theils in den, durch die vor Zeiten dahin Begrabenen, darin herrschenden Ausdünstungen, theils in der feuchten und kalten Lage der Kirchen selbst, theils auch zuweilen in der Menge Menschen, welche sich in dieselben an Festtagen drängen.

Phy-

# Physische Bedürfnisse der Sulder.

## A. Nahrungsmittel.

### §. 30.

In Rücksicht der Nahrungsmittel ist der Bewohner unserer Stadt mit allem versehen, was nur zur ordentlichen Leibesnahrung gehört. Buchonien ist ein gutes, ergiebiges und überhaupt sehr gesegnetes Land, dessen Boden hinlänglich alle diejenige Nahrungsmittel hervorbringt, welche in die Klasse der Bedürfnisse gesetzt werden können. Weizen, Korn, Gerste, Haber, Kartoffeln, Futter und Schotenfrüchte wachsen im Ueberflusse, und im ganzen Lande ist kaum einer Hand breit Erdboden, dem man die Fruchtbarkeit platterdings absprechen könnte. Vorzüglich fruchtbar in allen obigen Producten ist der Erdboden um die Stadt, wohin übrigens noch, als Hauptstadt des Landes, der Conflux aller Lebensmittel ist.

Die Nahrungsmittel unserer Bürger, welche auf ihren Körper den ausgebreitetsten Einfluß haben, folglich unter die wichtigsten Momente meiner Ortsbeschreibung gehören, verdienen daher einzeln durchgegangen zu werden, und zwar:

## I. Die animalischen.

## §. 31.

Unsere Viehzucht (deren Hauptzweige sich sonderlich auf Kind- und Schaafzucht erstrecken), welche wegen des größtentheils bergigten Landes äußerst cultivirt werden kann, liefert sonderlich dem Stadtbewohner wirklich vortreffliche Fleischarten, den wichtigsten Theil menschlicher Nahrung. Das Fleisch der Bergochsen und Berghammeln ist von vorzüglicher Güte. Das Vieh wird von unsern Metzgern auf den nahen Dörfern und in den Rhöngenden eingekauft, und im Ueberflusse in der Stadt geschlachtet.

Unsere Polizeyeinrichtungen sind gut. Alle unsere Metzger, welche Fleisch verkaufen, müssen zünftig sein; der Verkauf sowohl als die Taxe stehen unter dem wachsamem Auge der Polizen, und gegen jede Uebertretung sind schon die Strafen bestimmt.

Alles Vieh muß eigentlich nach der Verordnung im fürstlichen Schlachthause unter der Aufsicht des Aczisers geschlachtet werden; wodurch also nicht allein das Schlachten des kranken und zuweilen zu jungen Viehes, sondern auch andere Fehler z. B. die des Aufblasens u. s. w. verhindert werden. Ueberhaupt haben unsere Metzger unter den Handwerkern die schärfsten

Verordnungen, bei welchen ich mich hier nicht aufhalten kann.

Alles Fleisch wird in eigends dazu eingerichteten Fleischbänken verkauft, welche mit Kellern versehen sind, um es im Sommer vor Verderbniß zu verwahren! Jeder Metzger hat seine bestimmte Viehzahl, welche er von Woche zu Woche schlachten darf. Die Keller dürften übrigens etwas tiefer und frischer sein, und mehr polizeyliche Aufsicht auf manches riechende Fleisch, welches zuweilen verkauft wird, gehalten werden.

### §. 32.

Mit dem Schweinehandel ist in der Stadt, und mit deren Zucht im Lande kein geringer Betrieb; was uns in dieser Hinsicht allenfalls noch gebrechen sollte, erhalten wir aus der hessischen und andern Nachbarschaften. Es werden daher in Fulda alle Sorten Würste und zwar von vorzüglicher Güte bereitet. Unsere Cervelatwürste, sonderlich jene, welche der Fulder zu seinem Hausgebrauche und gesellschaftlichen Tischchen bereiten läßt, stehen den berühmten eichsfelder Würsten nicht nach, sondern sind noch schmackhafter als diese. Zu diesem Behufe schlachtet derselbe jeden Winter seine Schweine,

## I. Die animalischen.

## §. 31.

Unsere Viehzucht (deren Hauptzweige sich sonderlich auf Kind- und Schaafzucht erstrecken), welche wegen des größtentheils bergigten Landes äußerst cultivirt werden kann, liefert sonderlich dem Stadtbewohner wirklich vortreffliche Fleischarten, den wichtigsten Theil menschlicher Nahrung. Das Fleisch der Bergochsen und Berghammeln ist von vorzüglicher Güte. Das Vieh wird von unsern Metzgern auf den nahen Dörfern und in den Rhöngenden eingekauft, und im Ueberflusse in der Stadt geschlachtet.

Unsere Polizeyeinrichtungen sind gut. Alle unsere Metzger, welche Fleisch verkaufen, müssen zünftig sein; der Verkauf sowohl als die Taxe stehen unter dem wachsamem Auge der Polizen, und gegen jede Uebertretung sind schon die Strafen bestimmt.

Alles Vieh muß eigentlich nach der Verordnung im fürstlichen Schlachthause unter der Aufsicht des Accisers geschlachtet werden; wodurch also nicht allein das Schlachten des kranken und zuweilen zu jungen Viehes, sondern auch andere Fehler z. B. die des Aufblasens u. s. w. verhindert werden. Ueberhaupt haben unsere Metzger unter den Handwerkern die schärfsten

Verordnungen, bei welchen ich mich hier nicht aufhalten kann.

Alles Fleisch wird in eigends dazu eingerichteten Fleischbänken verkauft, welche mit Kellern versehen sind, um es im Sommer vor Verderbniß zu verwahren! Jeder Metzger hat seine bestimmte Viehzahl, welche er von Woche zu Woche schlachten darf. Die Keller dürften übrigens etwas tiefer und frischer sein, und mehr polizeyliche Aufsicht auf manches riechende Fleisch, welches zuweilen verkauft wird, gehalten werden.

### §. 32.

Mit dem Schweinehandel ist in der Stadt, und mit deren Zucht im Lande kein geringer Betrieb; was uns in dieser Hinsicht allenfalls noch gebrechen sollte, erhalten wir aus der hessischen und andern Nachbarschaften. Es werden daher in Fulda alle Sorten Würste und zwar von vorzüglicher Güte bereitet. Unsere Cervelatwürste, sonderlich jene, welche der Fulder zu seinem Hausgebrauche und gesellschaftlichen Tischchen bereiten läßt, stehen den berühmten eichsfelder Würsten nicht nach, sondern sind noch schmackhafter als diese. Zu diesem Behufe schlachtet derselbe jeden Winter seine Schweine,



wovon er nebst diesen sich noch die nöthige andere Würste, unter welchen die sogenannten Knack-Brat- und Leberwürste gerühmt zu werden verdienen, bereitet.

Die bei uns beträchtliche Waldungen verschiedener Art liefern unserer Stadt alle Sorten von Wildpret, wilde Schweine, Hirsche, Rehbocke, Hasen, Auer- und Birkhähnen, Feldhühner, Schnepfen, Wachteln, Lerchen, Ringel- und Hohltauben, Wasserhühner, wilde Enten u. s. w. Der fürstliche Thiergarten, welcher mit einer Mauer umgeben ist, und drei Stunden im Umpfange hat, enthält in seinen größtentheils Buchenwäldern, bei 200 Stücke Damwildpret. Durch die häufige Wacholderbeerensträucher werden im Winter in manchen Gegenden eine Menge Krammetsvögel gefangen, welche man in der Stadt von ausgezeichnete Güte und um billigen Preis erhält, und welche auch häufig ins Ausland verschickt werden \*).

\*) Unter diesem Namen und Vögeln, welche bei uns in zwei Gattungen in Halb- und Ganzvögel getheilt werden, sind der *Turdus Pilaris*, *T. Viscivorus*, *T. Ilia-cus*, *T. Musicus*, auch zuweilen die hier im Winter häufig erscheinende Ampel's *Garrulus Blumenbachii* begriffen.

Der Fulda = Elster = und Haunfluß, die Ländchen, häufige Bäche, Teiche und Gewässer, welche unser Land von allen Seiten her durchschneiden, machen, daß es in demselben auch viele und gute Fische giebt, welche von allen Arten nach der Hauptstadt zugetragen werden. Karpfen, Hechte, Forellen, Perschen, Äschen, Barben, Gressen, Grundeln, und vorzüglich Aale nebst Kaltraupen, Steinbeißer und Krebse gehören hieher. Alle unsere Fische sind von vorzüglichem Geschmacke. Auch finden sich im Fulda = Haun = und Elsterflusse nicht selten starke Fischottern.

Die Stadt hat eine schöne Rühherde, und von dieser sowohl als von denen der umliegenden Dörfer, wird eine treffliche Milch gewonnen. Auch hat man in der Stadt und den Vorstädten hie und da Ziegen. Durch die Bergviehzucht erhalten wir in Menge die beste Butter und vortreffliche Käse um billige Preise auf dem wöchentlichen Samstags Markte, worauf nebst diesen auch alle Sorten von Hausgeflügel zu haben sind. Kurz, an animalischen Nahrungsmitteln haben wir nicht allein keine Noth, sondern wir besitzen die nöthigsten alle von vorzüglicher Güte in unserm Lande. Ein gleiches Verhältniß hat es mit den:

## II. Vegetabilischen Nahrungsmitteln.

### §. 33.

Die Gegend um die Stadt Fulda ist an sich schon ein wahrer und mannigfaltiger botanischer Garten \*). es läßt sich daher auch ein Schluß auf ihre Fruchtbarkeit machen, gegen welche überhaupt, wie schon gesagt, das ganze Land keine Klage führen kann: Unermüdeter Fleiß der Einwohner, gute Viehzucht und Ackerbau sind die Zweige, worauf sich unsere Fruchtbarkeit begründet.

Um die Stadt, wo der beste Erdboden im Lande mit ist, haben wir häufige Gärten, und der Obstbau ist in denselben so vorzüglich, daß dadurch die Stadt mit einem großen Theile Obst versehen wird. Was indessen mangelt, erhalten wir theils aus dem Lande, theils, wenn bei uns Mißjahre sind, aus der benachbarten Wetterau in Fülle und von der schma-

---

\*) Daß unsere Gegend um die Stadt wirklich an Pflanzen sehr reich sei, und diesen Namen verdiene, kann man in der Flora Fuldensis des Herrn Medizinalrathes und Professors Lieblein ansehen, welche vielleicht bald eine neue, mit mehreren hundert Arten vermehrte Auflage erhalten wird.

In den Wäldern Heimberg, Rauscheberg, Gerlos, Kühnzeller, und Trehwalde hat uns die Natur mit vorzüglichen Pflanzen begabt, worunter auch manche seltene Pflanzen sind.

hafterten Art. Ein großer Theil des Getreides,  
 welches wir in der Stadt consummiren, wird in  
 der Gegend um dieselbe und in dem Centamte  
 von vorzüglicher Güte gezogen. Nur habe ich  
 unsern Oekonomen hier im Vorbeigehen zu er-  
 innern, daß ich seit einigen Jahren viele Tre-  
 spe, Giftolch (*Iolium temulentum*) in unsern  
 Kornfeldern fand, vor deren Ausbreitung ich  
 sie nicht ernstlich genug warnen kann; weil die-  
 ser giftige Saame unter dem Mehle von bedeu-  
 tender Schädlichkeit für die Menschen ist. Ue-  
 berhaupt habe ich in manchen Aeckern sehr vie-  
 les Unkraut gefunden. So sah ich in manchen  
 Feldern dieses Jahr in dem jungen Saamen  
 eine solche Menge Fieberich, (*raphanus rapha-  
 nistrum*) und Feldsenf (*Sinapis arvensis*), daß  
 man vor lauter gelben Blüthen dieser Unkraut-  
 arten nichts von der grünen Saat mehr erken-  
 nen konnte. Herr Professor Heller hat diesen  
 Fehler im 15ten und 16ten Stücke des hiesigen  
 Intelligenzblattes 1806, S. 118 und 128 ei-  
 ner gehörigen Anzeige und trefflichen Erörte-  
 rung unterworfen. In der Stadt kann nur bei  
 großer Fruchttheurung ein Mangel an Brod sein,  
 weil von allen Seiten des Landes her derselben  
 nicht allein dieses, sondern auch alle Früchte  
 zugeführt werden, und alle Mehls- und Brod-  
 sorten bei den vielen Bäckern zu haben sind.

Ohngeachtet der eingerichteten polizeylichen Fruchttaxen, Scales für die Becker, und sonst guten hiesigen Polizeyanstalten in dieser Hinsicht, ist es doch ausgemacht, daß die Preise des Brodes in unserer Stadt immer noch größer sind, als sie sich von der Ergiebigkeit des Erdbodens unseres Landes, den guten Erndten und der Menge des Getreides erwarten lassen. Die Ursache mögen diejenige untersuchen, in deren Fach es schlägt.

### §. 34.

Mehlspeisen werden hier weniger als Fleischspeisen bei dem Bürger vom Stande geliebt. Der ärmere Theil macht indessen von denselben, und zwar von den schlechteren Mehlsorten, der Wohlfeilheit wegen, öftern Gebrauch, und bei diesem werden auch nicht selten ungesunde Präparate genossen, wozu es bei der wohlhabenden Klasse unserer Bürger nicht kommt. Nebst den Klößen, vulgo Wasserspasen, die von den Kermern nicht selten aus Aftermehl gemacht sind, und bis zur Ueberfüllung gegessen werden, bacht man bei uns auch eine Art Kräpfen, und zwar in Del, welche öftere Ursachen zu allerlei Beschwerden des Unterleibes geben können. Auch die sogenannten Eisenkuchen und Pläze gehören in die nämliche Rubrik, welche

mit Zwiebeln und Leinöl, daß wegen dem starken Flachsbau am wohlfeilsten ist, gebacken werden. Nebst diesen Zubereitungsfehlern wird von manchen unserer Bürger noch ein größerer begangen, wenn sie nämlich auf solche, der Gewohnheit nach heiß vom Ofen hinweg genossene Kuchen kaltes Wasser trinken; wodurch ich oft Magenbrücken, Koliken, und bei Frauenzimmern, welche dieser bösen Gewohnheit noch mehr anhängen, als unsere Mannspersonen, weit schlimmere Zufälle entstehen sah.

### §. 35.

Einß der bei uns am häufigsten cultivirten Pflanzen-Nahrungsmittel sind die Kartoffeln, welche manche unsere Trauben zu nennen pflegen. Sie sind die Hauptnahrung der ärmern Menschenklasse der Stadt, welche sie im Brode, in der Suppe, als Zugemüß, gekocht, gesotten, als Gallat und gebraten genießt, und bei welcher man sie auf die verschiedenste Art zubereitet, bald mit, bald ohne Montour, auf dem Tische sieht. Auch die bemittelte Klasse unserer Bewohner findet an dieser ergiebigen Frucht unseres vaterländischen Bodens ihre Delikatesse, und bereitet sie, freilich besser wie obige, unter allerlei Formen. Als allgemein genossene Speise verdienen sie daher einer näheren Betrachtung,

Sind die Kartoffeln mehlicht, gehörig zeitig und ordentlich zubereitet; so können sie gewiß als eine nahrhafte und gute Speise angesehen werden. Aber nur muß man einen Unterschied unter der Menschenklasse machen, welche sie genießt, und wie sie genossen werden, wenn sie als gesund-empfohlen werden können. Der arbeitenden Menschenklasse sind Kartoffeln von obigen Conditionen gewiß gut, und ein sehr wohlfeiles Nahrungsmittel; weniger zuträglich wird ihr etwas freigebiger Genuß derjenigen Menschenklasse, welche eine sitzende Lebensart führt.

Zum Genuße selbst hat man hier Früh- oder Jakobs-Kartoffeln und Späterdäpfel, welche erst gegen Michaelis und darnach ausgegraben werden. Man begeht aber, aus Vorliebe zu neuen Kartoffeln, und selbst wegen der großen Consumption dieses allgemein beliebten Nahrungs-Artikels, den Fehler, daß sie zu früh und oft unzeitig ausgegraben und öffentlich verkauft werden. Ein Fehler, der für die hiesige Bürger manchen Schaden bringt.

Nicht selten werden auch unsere Kinder, besonders von der ärmern Klasse, durch Kartoffeln überfüttert, und bis zu großen Unterleibsfehlern angepöpst. Ferner ist bei unserer Jugend der für die Gesundheit nachtheilige Fehler eingeschli-

chen, daß sie sich zur Winterszeit mit schiefen-  
förmig geschnittenen und an den warmen Ofen-  
platten kaum halbgeköhten Kartoffelstücken den  
Magen überladen. Auch geschieht diese Ueber-  
ladung nicht selten bei Großen und Kleinen durch  
zusammengestampfte Kartoffeln oder sogenannte  
Bemnten und Kartoffelklöße.

### §. 36.

Nebst den Kartoffeln kommen unsere Ge-  
müße, von welchen die Consumtion die des Flei-  
sches übertrifft, und jener der Kartoffeln am  
nächsten kommt, in Betracht. Wir werden  
durch unsere Gärten und um die Stadt gelege-  
ne Gemüßländereien darin hinlänglich und in  
verschiedener Mannigfaltigkeit und Güte verse-  
hen; unser Gemüßmarkt hat an allerlei Sor-  
ten keinen Mangel. Außer dem Sauerkraut-  
Kohle, Rüben und Kohlraben, brauchen wir  
vom Landmanne in dieser Hinsicht wenig, und  
unsere städtische Gegend, wo häufige Gemüß-  
arten gebaut werden, versieht die Stadt fast  
allein damit. Sauerkraut macht in unserer  
Stadt der größte Theil der Bewohner für seinen  
Haushalt im Herbst in hinlänglicher Quanti-  
tät ein, und wird wenigstens einmal in der  
Woche gewiß und gewöhnlich mit Schweinefleisch  
gekocht. Auch hat man eine Art sogenannten



Schwarzkrautes, welches aus zerschnittenem gelbem Kohle bereitet und mit dörrem Fleische gekocht, sehr geliebt wird. Der Blaukohl, Wirsing, und überhaupt die Kohlarten, die Rüben- und Wurzelngemüse, die Bohnen, Erbsen u. s. w. sind unsere vorzüglichsten Gemüßsorten. Zu vegetabilischen Suppen bedienen wir uns der hiezu bekannten Hülsenfrüchte, Getreidearten, Hirsen, Gerste, Habergrüze und Heidekorn. Zu Salat dienen die Lattige, Endivien, Schmalzkräutchen, Hopfen, Gurken, Rettige, Selleren, Petersilienwurzeln, Kraut u. s. w. Zu Gewürzen haben wir verschiedne innländische Gewächse, als Zwiebel, Kirbel, Kresse, Kümmel, Laucharten, Meerrettig, welche mit ausländischen und Spezereien verbunden, in unsern Küchen verbraucht werden.

Nebst dem werden noch viele Kunkelrüben, Schweinsbohnen und andere Fütterungsartikelfür unsere Haushiere in städtischen Feldern gezogen.

### §. 37.

Unter die viele bei uns vorkommende Obstsorten, welche hier nach der Jahrszeit zu haben sind, gehören im frischen Zustande die Kirschen, Heidelbeeren, Erd- Stachel- und Himbeeren, die Johannisbeeren, Pflaumen, Mirabellen, Reiz-

nectaubes, Zwetschen, Pfirschen, Spierlinge, Schlehen und allerlei Sorten Äpfel und Birnen. Unter den gedörrten Obstsorten kommen verschiedene Kirschenarten, Schlehen, Hambutten, Zwetschen, Äpfel- und Birnen-Schnitzen u. s. w. vor. Aus den Him- Johannes- und andern Beeren werden für unsere Küchen Condituren bereitet.

### §. 38.

Leider haben wir, und besonders beim immer steigenden Luxus, für unsere Küche aus dem Auslande noch viele Produkte nöthig. Aus dem Thierreiche weiß ich mich, die fremden Fischsorten, als Stöckfische, Heeringe, Lapperdan, auch zuweilen Sardellen, Bricken, Berliner Hechte, Böcklinge ausgenommen, weiter keines Artikels, welcher aus dem Auslande für Fulda bezogen wird, zu entsinnen. Dagegen werden aber desto mehr ausländische vegetabilische Produkte bei uns verbraucht. Außer dem Kaffee und Zucker, dessen Consumtion immer größer wird, gehören der Reis, die Rosinen, Mandeln, Citronen und die bekannten fremden Gewürze hieher. Der Honig, welcher größtentheils aus unserm Lande bezogen, und bei gutem Zahren wegen der häufigen Heide (*Erica vulgaris*) die sich in unsern Wäldern allenthalben

findet, in ergiebiger Quantität gewonnen wird, gehört ebenfalls hieher.

Von ausländischen Oelen ist das Baumöl und Provenceroöl zum Salate und Brennen im Gebrauche. Wie gesagt, werden auch manche Mehlspeisen in Leinöl bei uns gebacken. Der fuldische Landmann ärmerer Klasse schmälzt auch damit andere Speisen, und bedient sich zu diesem Zwecke nicht allein dieses, sondern auch des Buchen- und Raps- oder Sämchenöles. Diese Oele sind in seiner Haushaltung ein Hauptartikel, und werden in Menge vom Lande bezogen, auch noch davon ins Ausland abgegeben.

### §. 39.

Aus diesen hier beschriebenen zweifachen Nahrungsmitteln bereitet nun der Fulder seine Speisen, und besorgt seinen Tisch, der täglich zweimal in den mehresten Haushaltungen und zwar im Durchschnitte auf folgende Art eingerichtet zu sein pflegt: ein großer Theil unserer Bürger genießt mittags sowohl als abends, manche Sommertage ausgenommen, seine Suppe; ein fast eben so starker Antheil begnügt sich des Abends mit kalten vorzüglich animalischen Speisen. Suppe, Gemüse und Rindfleisch ist der gewöhnliche bürgerliche Mittagstisch; bei

Vermögenden und Vornehmern nur hat man zweierlei oder noch mehrere Fleischsorten. Auf eine kräftige Fleischsuppe hält man übrigens von oben an bis zum gemeinen Mann bei uns alles, die Fleischbrühen werden daher noch nebst dem schwarzen guten Hausbrode mit Eiern oder grünem Zeuge schmackhafter gemacht, und es sind ohnedieß die Brühen vom Fleische des geschlachteten Bergviehes von guter Qualität. Unsere Gemüse werden vorzüglich und so gut zubereitet, als man selbe anderswo finden kann. Des Abends genießt man größtentheils nebst manchmaligen Suppen von eben der Qualität wie des Mittags, gewöhnlich nach den Jahreszeiten, warm oder kalt zubereitete Salatsorten, die mit Essig, Baumöl, saurem Schmande oder Speck zurechtgemacht werden, und ein sehr großer Theil des Publikums hat dabei entweder seinen Braten, oder Hauswurst u. dgl. Der Handwerker, welchem es kümmerlich geht, und dessen Familie stark ist, genießt doch größtentheils dreimal in der Woche wenigstens des Mittags Fleischspeise, sonst nährt er sich von Kartoffeln, vorzüglich in gesottener Form, in welche auch die Kost der Armen fällt. Gastereien zu halten war und ist der Fuhrer, wenigstens von der bürgerlichen und stärksten Volksklasse, nicht gewohnt. Hat er einen Ehrentag, wor-

unter Lauf = Copulations = Abendmahls und dergleichen sogenannte geistliche und weltliche Hochzeiten begriffen sind, so kommt es in Rücksicht der Speisen freilich auf Verhältnisse an; indessen kann man doch nicht im geringsten sagen, daß in diesen Fällen, noch vielweniger außer denselben, an unsern Tafeln Schlemmerei herrsche; die Ursache mag in den hier nicht gewohnten Gastereien liegen, welche heut zu Tage doch unter den Vornehmern leider! Mode zu werden beginnen.

Gegen Fremde ist der Fulber gern gastfrei, richtet auch seine Tafel etwas besser, aber doch selten überflüssig bei einem solchen Besuche ein, und sucht dann so viel möglich seinen Gast zu unterhalten. Unsere Gasthäuser für Fremde sind durchgehends gut eingerichtet, und dieselbe finden daselbst in aller Hinsicht immer gute Unterkunft und Verpflegung. Der Trank des gemeinen Mannes bei Tische ist Wasser oder Bier. Wein wird seltner für gewöhnlich getrunken.

Das gewöhnlichste Frühstück ist Kaffee oder Milch, welche der Bürger mit seiner Haushaltung, da wir keine öffentliche Kaffeeschenken haben, zu nehmen pflegt. Die arbeitende Klasse der hiesigen Bewohner liebt indessen den Branntwein als Frühstück. Von beiden Getränken werde

werde ich in den so eben folgenden Paragraphen ein mehreres sagen.

## B. Getränke.

### Wasser und Brunnen.

#### §. 40.

Unter den Getränken verdient wohl das Wasser, in Hinsicht der Salubrität eines Ortes, bei dem Arzte die erste Rücksicht.

Unsere Stadt und Vorstädte haben daran sowohl im quantitativen als qualitativen Betracht nicht den geringsten Mangel, indem in beiden mit den anliegenden Gärten über dreihundert Brunnen von meistens vorzüglicher Güte gezählt werden. Diese Brunnen theilen sich theils in Quell- und Röhren, theils in Öffentliche- und Privat-, theils in Zieh- und Springbrunnen. Die wenigsten unserer Stadtbrunnen werden außer derselben her vermittelst Röhren in ihre verschiedene Abtheilungen geleitet. Das Wasser ist gut, hell und rein; und zur Erhaltung der Reinlichkeit hat man verschiedene Polizeymaßregeln, vermög welcher Wasserverunreinigungen immer bestraft werden. Mehrere unserer Wasser sind hart, viele aber auch weich. Auf Fremde machen sie keinen nachtheiligen Eindruck, bringen keine Krankheiten bei denselben

hervor, und werden durchgehends gut vertragen. Einige unserer Gemeinbrunnen werden zum Trinken hier vorzüglich geliebt, weil man ihnen einen bessern Geschmack als andern zuschreibt. Der sogenannte Kronhof und Hospitalsbrunnen gehören hieher. Auch haben wir außer der Stadt, an der nordwestlichen Seite am Fuße des Calvarienberges, an einem für die fuldaische Vaterlandsgeschichte sehr merkwürdigen Orte einen Brunnen, welcher der St. Bonifazensbrunnen genannt wird. Diesem schenkt der gemeint Mann das größte Zutrauen, und trinkt bei seinen gewöhnlichen Spaziergängen mit Ehrfurcht aus ihm. Manche treiben ihr Zutrauen zu diesem Wasser bis zum Wunderglauben, und schreiben ihm gar Heilkräfte und Kuren zu, weshalb ich es auch absichtlich mit den Hauptwässern unserer Stadt chemisch untersucht habe\*), obschon es nicht unter die Brunnen der Stadt selbst gehört.

---

\*) Nebst den Wunderkräften dieses Wassers, ist es auch für Kinder der Brunnen, aus welchem die Hebammen die Kinder holt. Er liegt am obgenannten Berge, ohnweit dem Dorfe Horas. St. Bonifaz hielt sich zur Zeit der Bekehrung Buxenlands daselbst auf, betete seine Horas canonicas an diesem Orte (daher auch das nahegelegene Dorf noch Horas genannt wird), und als er kein Wasser hatte, grub er nach der Tradition mit

Die Hauptbrunnen unserer Stadt, welche größtentheils zum Trinken und Kochen gebraucht werden, habe ich einer chemischen Untersuchung unterworfen.

#### §. 41.

Die Brunnen, welche von mir untersucht wurden, waren folgende:

- 1) Der Kreuzkumpf.
- 2) Der Simpliziussbrunnen.
- 3) Der Kronhof.
- 4) Der Marktbrunnen.
- 5) Der Bonifazensbrunnen.

a) Von jedem dieser Brunnen wurde 1 fuldisches Maas oder 60 Unzen seines Wassers in 2 Gefäße gefüllt, und diese Gefäße, das eine offen, das andere verstopft, drei Wochen lang ruhig stehen gelassen; in keinem setzte sich etwas ab, und alle blieben ganz helle und ohne Geruch.

b) Jedes Maas Wasser dieser Brunnen wurde einzeln und unter gehörigem Verfahren bis zur Trockenheit abgeraucht, und ich erhielt folgende Residuen, welche ich genau von dem Boden und den Wänden des Gefäßes hatte abnehmen lassen:

---

feinern Wandersabe in die Erde, woraus dann dieser Brunnen quoll. Er ist jetzt gut gefast, und mit einer neuen Anlage versehen.



1. Aus dem, in der Mitte der Stadt beim Rathhause sich befindenden, Kreuzkumpfe, wog das erhaltene, aschgraue, geruch- und geschmacklose Pulver gerade 3 Gran.
- 2) Der Simpliziusbrunnen lieferte nach der Abdampfung 7-Gran eines geruchlosen Pulvers.
- 3) Der Kronhof gab 11 Gran eines geruchlosen Pulvers.
- 4) Aus dem Marktbrunnen erhielt ich  $6\frac{1}{2}$  Gran Remanenz eines mehr weißen Pulvers, und
- 5) der St. Bonifazensbrunnen lieferte 5 Gr. eines graulichten Pulvers.

Da die Quantität der aus diesen Hauptbrunnen erhaltenen Residuen zu gering war, um ganz genaue chemische Untersuchungen, (besonders über den Extraktivstoff eines jeden Brunnen) damit anstellen zu können, und da meine Absicht mehr auf die Salubrität, als auf die genaue qualitative Verhältnisse unserer Trinkwasser ging; so war letztere schon genug erfüllt, wenn ich mich bemühte, die Hauptbestandtheile dieser Ueberbleibsel durch chemische Analyse zu erörtern, wozu ich mich folgender Methode bediente:

Der Brunnen 1. verrieth, durch seinem Residuum zugegossene Schwefelsäure, kaum merk-

liche Theile von Kalch; durch alkalische Reagentien aber mehr Thonerde.

Nro. 2. enthielt auf die nämliche Behandlung einen Theil Kalch, und zwei Theile einer grauen reinen Thonerde.

Nro. 3. lieferte eben so behandelt, Kalcherde ohne Thon zum Resultate. Desgleichen wurde in Nro. 4. bloße Kalcherde entdeckt.

Nro. 5. lieferte die nämliche Resultate wie Nro. 1., nur daß letzterer Brunnen weniger Thonerde als ersterer enthielt.

Daß der Brunnen Nro. 3. zum Trinken sonderlich geliebt wird, mag in dem Extraktivstoffe liegen; seine Quelle befindet sich in einer kräuterreichen Gegend und Wiesennachbarschaft der Vorstadt Hinterburg. Zum Kochen sind indessen alle unsere Brunnen, wenige sehr harte ausgenommen, gut; zum Waschen ziehen die Städter das Wasser von Nro. 1. vor, weil es die wenigsten Kalchtheile enthält, und am weichsten ist. Größtentheils wird aber zu letzterer Absicht Fuld- und Regenwasser genommen. Herr Medizinalrath Lieblein, welcher die Privatbrunnen aus ökonomischer Absicht, und zwar wegen seiner Salpeter-Plantage, in größerer Menge, als ich die genannte Brunnen, untersucht hat, behauptet, aus einem öffentlichen Quellbrunnen, der Luckenbrunnen genannt, von  $16\frac{1}{2}$  fuldischen

Maassen Wasser durch Abdampfen bis zur Tröckne  
 1 Quentchen 3 Gran reinen Salpeter, und 3  
 Quentchen erdige Theile, aus dem Ziehbrunnen  
 in der Zuhengasse aber von 2 Maass Wasser 1  
 Quentchen 10 Gran salpeterhaltige Remanenz  
 erhalten zu haben.

## B i e r.

### §. 42.

Das nach dem Wasser eigentlich hier beliebte,  
 und am stärksten consummirte Getränk, ist das  
 Bier, welches in Menge von 42 gegenwärtig sich  
 hier befindlichen Bierwirthen gebraut und aus-  
 gezapft wird. Die Art des bei uns gebräuch-  
 lichen Biers ist einerlei, und erstreckt sich nur,  
 in Hinsicht der Verschiedenheit, auf seinen Gehalt  
 und Güte. Von ausländischen Biersorten weiß  
 man wenig oder gar nichts. — Unser Bier,  
 ob schon es dünne, und keines der schweren Biere  
 ist, ist hellbraun, durchsichtig, ziemlich gehopft,  
 und wohlschmeckend. Von Hopfensurrogaten  
 weiß man nur seit einigen Jahren, wo der Preis  
 des Hopfens, welcher hier zu Lande wenig oder  
 gar nicht gebaut wird, sehr hoch stieg; und bei  
 dem diesjährigen höchsten Preise des Hopfens  
 steht zu erwarten, daß die Surrogate desselben  
 sich statt zu vermindern, vermehren werden. Die  
 Gerste, welche in der Stadt und im ganzen Lan-

de zu diesem Getränke verbraucht wird, ist Produkt des einheimischen Bodens und wächst in manchen Gegenden von vorzüglicher Güte.

Der hiesige Bierwirth läßt von 20 Zentnern Malz in der Regel vier Gebräue Bier bereiten, und auf drei Eimer Bier, wovon das Maaß vier Kr. kostet, wird ein Zentner Malz genommen. Aus 20 Zentnern Malz (oder aus einem hiesigen sogenannten großen Zettel) aber werden 60 Eimer 4 Kr., und 40 Eimer 6 Kr. Bier gemacht; hieraus entsteht ein Mittelschlag von Bier, welches durch einen ordentlichen Hopfenzusatz ein nicht zu starkes, angenehmes und schmackhaftes Getränk wird, das einen etwas geistigen, nahrhaften, nicht hitzigen Gehalt hat. Der Fremde lobt dasselbe sehr, weil es ihm schmeckt, und er es gut vertragen kann; der Innheimische trinkt es als gewöhnlichen Trank, ohne dadurch träge und fett, noch vielweniger dumm und schläfrig zu werden.

#### §. 43.

Einen Umstand darf ich bei dieser Gelegenheit nicht unbemerkt lassen: daß nämlich unsere Wohlfahrtspolizzen seit vielen Jahren unser Bier unter den Getränken am wenigsten berücksichtigt hat. Die Folgen davon sind, daß dasselbe in seiner Güte und Gehalte viel gegen die ehe-

maligen Zeiten verfahren hat. Man fängt an alle Arten Surrogate des Hopfens auf die ungeschickteste Art unserm Biere beizumischen, und was werden wir dieses Jahr erst zu gewärtigen haben! Ich bin nie für die Surrogate des Hopfens, weil ich keine Pflanze unter den bisher bekannten und angenommenen kenne, welche die Stelle dieser angenehmen und vorzüglich für das Bier balsamischen Pflanze mit einiger Vollkommenheit ersetzen könnte. Unter den bisher bekannten Hopfensurrogaten könnte in Rücksicht seiner reinen Bitterkeit der Bitterklee (*Menyanthes trifoliata* Linn. *Trifolium fibrinum*) noch unter das beste und unschädlichste gezählet werden. Nimmt man aber zum Biere auch wirklich Hopfen; so wird derselbe wegen der Theuerung außerordentlich gespart. Eben so fängt man auch an den Gerstengehalt unseres Biers sehr zu schmälern. Seit dem Kriege, wo die Biere in ihrem Werthe gestiegen sind, bekommt man das eigentliche vortreffliche alt-fuldaische Bier nicht mehr, und ich dachte doch, daß, da auch seit dieser Zeit die Preise der Bierforten von 3 Kreuzern auf 4, von 4 auf 6 Kr. gestiegen sind, unsere Bierwirthe gehalten sein müßten, einen dem ehemaligen Biere conformen Trank zu liefern, und daß an diesem allgemein beliebten Getränke unserer Stadt der

Polizen mehr gelegen sein dürfte, besonders da auch noch andere Klagen gegen unser Bier statt finden: daß im Sommer viele Bierwirthte z. B. sich nicht schämen, saures Bier zu verkaufen, daß man in den letzten Monaten des Sommers allgemein schlechtes Bier bekommt; Fehler, welche lediglich den Wirthen, wegen dem schlechten Gehalte ihres Getränkes, und weit weniger dem Keller oder der Jahreszeit zuzuschreiben sind, und wodurch für die Gesundheit unserer Bürger mancher Nachtheil entsteht. Eine ebenfalls große und vielleicht noch größere Schuld an dem Verfall unseres Biers haben die Bierbrauer selbst, welche das Bier zu unvorsichtig behandeln, das Malz nicht genug extrahiren lassen, oder gar unordentliche Quantitäten Wasser, entweder zu wenig, oder zu viel, übergießen; Fehler im Kochen verursachen, oder letzteres gar nicht einmal durch eigene Gegenwart, sondern von der Sache Unverständigen verrichten lassen, welche in der Kühlung des Biers keine Rücksicht auf die Jahreszeit nehmen, und ganze Gebräue Bier verderben. Der Wirth, welcher in diesem Falle das Recht hat, dem Brauer das Bier heimzuschlagen, kann sich, da manche arm sind, an solchen Deuten nicht entschädigen, nimmt sein verdorbenes Bier; und muß, da er doch nicht allen Schaden tragen kann und will, das Pub-

litum damit betrügen. — Die einzige begründete Einwendung, welche allenfalls ein Wirth gegen meine Vorwürfe machen könnte, ist die steigende Holztheuerung. Die Fehler und Verträgeren mancher Brauer, welche noch weit häufiger, als die hier angegebenen, vorkommen können, sind aber für jeden Fall sträflich und nach der allgemeinen Klage, welche die Wirth in dieser Rücksicht bei uns führen, müssen sie doch gewiß häufig sein. Andere Fehler, als Verfälschungen der Biere durch schädliche Pflanzen, um ihnen Kraft zu machen, durch Branntwein u. s. w. will ich nicht einmal hier in Erinnerung bringen. Wenn diesem Unfuge gesteuert, und das hiesige Brauwesen in Ordnung gebracht werden sollte; so wäre vordersamst eine neue Brauverordnung nöthig, weil die alte vom 2ten Jänner 1758, wegen der zugenommenen Theuerung nicht mehr angewendet werden kann. Man war in den Jahren 1798 und 1799 auch wirklich einmal ernstlich daran, das Brauwesen zu verbessern, es wurden mehrere Biercalen nach den verschiedenen Preisen der Gerste entworfen, der Plan zu einer Brauverordnung für die Stadt Fulda war wirklich verfertigt; allein die Genehmigung und Bekanntmachung unterblieb. — Gegen das zu schlechte Bier der um die Stadt gelegenen Landwirth wird Herr Professor

Heller im nächstjährigen Kalender die nöthige Erinnerungen machen.

Wöchte doch die wohlgerathene Schrift unsers Ddo Staab: Praktische Anleitung zu der physikalisch-chemischen Kunst, das Malz und die Biere zu verfertigen. Frankfurt in der Andraischen Buchhandlung 1802 mehr gelesen und beherzigt werden.

## B r a n n t w e i n

### §. 44.

Ist nach dem Biere der Lieblingsgetränk, sonderlich des gemeinen Mannes, und wenn man statt diesem Namen Liqueur setzt, auch eines beträchtlichen Theils unserer Standespersonen. Ersterer wird häufig sowohl aus den sächsischen als anderen Gegenden zu uns gebracht, und auch hier und da im Lande bei ergiebigen Fruchtjahren fabrizirt; zweiteren liefert der Luxus und die wieder aufgekommene Mode nach Tische ein Eau de Canëlle, Crème de Vanille, Chokolade de Caffee etc. Schnäppchen zu machen, aus allen Enden der Welt. Man kann sich nicht genug wundern, wie sehr die leidige Gewohnheit des Branntweintrinkens bei uns einreißt und zum Theile schon eingerissen ist. Nebst der nordischen Lage und der schon bekannten Vor-



liebe der Nordländer zu geistigen Getränken scheinen mir hievon noch folgende zwei Ursachen die hauptsächlichsten zu sein: 1) Standespersonen und Menschen über der gemeinen Volksklasse, gewöhnten sich deshalb an das Branntweintrinken, weil der Wein zum täglichen Trank seit einigen Jahren zu sehr gestiegen war, und das für sie zu blähenbe Bier für ihren an höheren Reiz gewöhnten Gaumen und stumpferen Magen keine Entschädigung sein konnte; es mußte daher ein geistiges Substitut, der Branntwein, gewählt werden; man fand Vergnügen an demselben, und wurde zum Gewohnheitsbranntwein — ich wollte sagen Liqueur-Trinker. 2) Dem gemeinen Mann, der von jeher schon als Arbeiter schwerer Art den Branntwein liebte, brachte das schlechtere Bier, welches ich schon in den vorhergehenden Paragraphen beschrieben habe, zur Gewohnheit des heutigen noch frequenteren Branntweingegebrauches. Wie leicht die Liebe zu einer Sache schon zum Uebermaße verleite, werde ich hier nicht zu erörtern nöthig haben; nimmt man nun das gegen die ehemaligen Zeiten schlechter gewordne Bier dazu, welches wegen der Hopfentheuerung entweder ganz ohne diese edle Pflanze und mit Surrogaten, als Wachholderbeeren, Weiden, Cardobenedikten, Salben, Baldmeister, Basilikum und anderen

Schmierereien gewürzt, und statt Bier, ein wi-  
driges, süßes und ungesundes Getränk bereitet  
wurde; so ist nicht zu wundern, daß der seine  
tüchtige Portion Bier gewohnte, hiesige Bürger  
Blähungen auf einen so elenden Trank bekam,  
und also gezwungen war, zu dem ihm dagegen  
bekannten ersten Mittel, dem Branntweine seine  
Zuflucht zu nehmen, und einen Schnapps zu  
machen. Der Luxus ersann noch allerlei Zu-  
sätze, und mischte für das Leibweh Gewürze frem-  
der und innländischer Art dazu, setzte Gift- und  
Magenbranntwein, besonders aber für die Blä-  
hungen Anis, Kümmel, Calmus, Wachholder,  
Pomeranzen und dergleichen Sorten an; und  
was war natürlicher, als daß der gemeine Mann  
verleitet wurde, auf Bier Branntwein zu trinken,  
und sich dessen Gebrauch immer mehr und mehr  
anzugewöhnen, woher dann die gegenwärtige  
allgemeinere Neigung zu diesem Getränke ent-  
stand.

Bedenken wir übrigens die immer abnehmen-  
de Stärke der Menschen von Generation zu Gene-  
ration, und zwar durch den stets wachsenden Lu-  
xus; so könnte hierin ein 3ter Grund der stärkeren  
Neigung zum Branntweine gefunden werden, ver-  
möß welchem das schwächer gewordene Menschen-  
geschlecht genöthiget ist, sich zu seiner fernern  
stets thätigen Existenz immer mehr reizen zu

müssen. Beispiele finden wir gar leider! schon in unserer Jugend, bei welcher das Branntwein-trinken schon seit einiger Zeit zur Gewohnheit zu werden begonnen hat. Obschon der von Sr. Hoheit auf den Branntwein gelegte Impot denselben heut zu Tage vertheuert; so macht dieses für die Consumtion desselben nicht den geringsten Unterschied.

### §. 45.

So wie mit dem Viere, eben so häufige, und noch gewissermaßen weit nachtheiligere Verfälschungen, gehen mit unserm Branntweine vor. Der größte Theil des hiesigen Branntweins wurde zeither aus Nordhausen für die Stadt sowohl als das Land bezogen. Da nun diese Stadt einen ungeheuren Branntweinabsatz hat, und die Blasen in beständiger Aktivität sind; so muß durch den fortgesetzten Tag und Nacht ohnunterbrochenen Gebrauch der kupfernen Destillirgeschirre die Verzinnung abgenutzt werden, in der Blase sich Grünspan ansetzen, und durch die Destillation von diesem der Gesundheit schädlichen Körper mit herüber gebracht werden. So erkläre ich mir wenigstens die Ursache, warum bei chemischer Untersuchung in unserm nordhäuser Branntwein schon Quantitäten Grünspan gefunden worden sind. (Das Ausführliche hierüber habe ich im toten Stücke des fulbaischen

Intelligenzblattes S. 77. gesagt. Auch in **Do Staabs** (Benediktinerpriesters in Fulda) praktischer Anleitung zur chemischen Kunst des Destillirens der Weine aus Getreidekörnern. Frankfurt in der Andraischen Buchhandlung 1805, S. 245 findet sich das Nothige.)

Ein anderer Fehler unsers hier gebräuchlichen Branntweins ist, daß er zu jung, von der Blase hinweg, und, um ihm das Ansehn des Alters zu geben, worauf der Branntweintrinker sieht, tingirt bei uns eingeführt wird. Der wahre Schnappser sucht endlich immer die stärkste Sorte Branntwein auf; da nun unser Kornbranntwein, wie man in den Apotheken bei Rectifikationen sieht, schon wenig wahren Geistgehalt hat, und da man auch vielen noch schlechteren Kartoffelbranntwein für erstern verkauft; so muß natürlicher Weise an diesen Sorten geschmiert und geschärft werden. Der betrügerische Branntweinschenk setzt daher allerlei Kunststücken, scharfe, beißende und schädliche Körper, worunter der spanische Pfeffer den ersten Rang hat, zu, und macht das Branntweintrinken auch noch in der Qualität schädlich; ein Unfug, dessen Folgen bei uns ich im 2ten Theile meiner Ortsbeschreibung näher erörtern werde, und auf dessen Verbreitung unsere Polizei nicht wachsam genug seyn kann.

Ein ferner bei uns noch in nicht geringer Quantität consummirtes Getränk ist der Wein. Gewöhnlich werden die bessere und sogenannte schwere Weinsorten geliebt, und jährlich eine große Menge getrunken. Weiße, und größtentheils Rhein- und bessere Frankenweine sind die beliebtesten. Hier und da trinkt man auch rothe französische Weine.

Selbst unser Land liefert dieses für die schwache Menschheit wichtigste Produkt. In den Aemtern Hammelburg und Tulba haben wir beträchtlichen Weinwachs; um die Stadt Hammelburg finden sich allein mehr als 2000 Morgen Weinberge. Der vorzüglichste Wein dieser Gegend wächst bei dem dieser Stadt gegenüberliegenden Schlosse Saleck. Er übertrifft in seiner Güte den Würzburger Steinwein, und ist sehr vorzüglich; für uns Aerzte ist alter Salecker das vorzüglichste Stärkungsmittel für Reconvaleszenten. Die Bouteille der besten Sorte vom Jahre 1779, wird in hiesiger Hofstellerei für 2 Fl. 20 Kr. verkauft; auch sind geringere Sorten von den Jahren 1783 und 1788, erstere um 2 Fl. und die zweite um 1 Fl. 20 Kr. zu haben. Ein diesen an Feuer und Stärke noch über-

übertraffender Rheinwein, welcher (aus dem Ort, wo er wächst, unserm Fürsten zugehört) in allen Jahrgängen, und am ächtesten in Fulda aus der fürstlichen Kellerei erhalten, ist der allenthalben berühmte Johannesberger Schlosswein, dessen Name schon Abkömmling ist, und der mit Recht der König der Rheinweine genannt zu werden verdient. Von den bessern Sorten dieses Weines, welche von den Jahren 1779, 1781, 1783, 1788 sind, die aber nicht käuflich abgegeben werden, wird die Bouteille auf 3 Taubthaler geschätzt. Nach diesem kommt der Jahrgang 1794, Ausbruch, von welchem in 1000 die Bouteille 4 Fl. kostet; dann die geringern Sorten von 1791, Ausbruch, und 1793, ordinarer, wovon das halbe Maas oder die Bouteille um 3 Fl. und 1 Fl. 20 Kr. verkauft wird. Schon an dem Preise kann man ihren Werth und ihre Kostbarkeit erkennen; weit auffallender aber bemisst die Güte des Johannesberger Weines der Arzt bei ästhenischen Krankheiten; worin er eines der herrlichsten und dem Kranken angenehmsten Stärkungsmitteln ist, und auch in allen obigen Sorten verwendet wird.

Der in unserm Hofkeller, besonders aber im Drangeriekeller befindliche Johannesberger wird über 300000 Fl. an Werth geschätzt, und in letzterem Keller befinden sich Stücke von der

besten Ege, wovon, wenn sie verkauft werden sollten, das Stück auf 12000 Fl. angeschlagen wird.

Der Werth des Saecker Weins ist ebenfalls beträchtlich; da sich nicht allein in dem hiesigen, sondern auch in dem hammelburger Hofkeller dapon beträchtliche Vorräthe finden.

Nicht minder liegt noch in dem Schlosse Johanneßberg am Rheine selbst ein beträchtlicher Vorrath.

Vom allerbesten Johanneßberger, den wir hier haben, wird die Bouteille auf 12 Fl. rhn. geschätzt.

### §. 47.

In unsern Weinhäusern, deren mehrere nebst den Gasthöfen und Gartenweinschenken hier sind, verzapft man theils Rhein-, theils Frankenweine von verschiedenen Preisen und Alter, aber doch immer von jenen Sorten, die den Namen Wein verdienen, und ihrer Jugend wegen nicht mehr zu den Mostsorten gerechnet werden können. Süßer Most, wie er von der Kelter kommt, ist nur äußerst selten zu haben, und wird auch nicht geliebt.

Aber viele Frankenweine, und sogar Weine unsers eignen Bodens, welche in Franken und Hammelburg auf gekauft werden, kommen als

Kinder der Biedertäufer unter dem Namen Rheinweine zu uns, und werden als solche getrunken und bezahlt. — Ueber die Verfälschung der Weine und ihre Schädlichkeit hat Herr Do Staab in seiner praktischen Anleitung zu der bewährtesten und vortheilhaftesten Verfertigung, Verbesserung, Aufbewahrung und Wartung des Weins und Essigs. Frankf. in der Andraischen Buchhandlung 1802, von S. 183 — 191, das Nöthige gesagt.

Äpfelweine, mit welchen unsere nachbarschaftliche Wetteranstalten Betrieb hat, werden in Fulda weder gehalten noch geliebt.

Weinessig wird von unsern Kaufleuten für die Stadt Fulda in großer Menge abgesetzt; und da es diesen dem Absatz wegen daran gelegen sein muß, einen guten Essig zu liefern, so haben wir hleran auch keinen Mangel.

Der ärmere Theil des Publikums bedient sich zu seinem Salate des Bieressigs.

### Warme Getränke.

Kaffee, Thee, Punsch, Bischoff u. s. w.

#### §. 48.

Kaffee ist ein allgemeines Lieblingsgetränk, das gewöhnliche Frühstück der mehrsten unserer Einwohner aus allen Klassen, und wird von



vielen aus der niedrigsten Klasse gar oft auch statt der Mittags- und Abendmahlzeit getrunken. Eben diese sind es auch, welche, da dessen Preis jetzt sehr erhöht ist, ihm gewöhnlich einen Zusatz von Gersten, gelben Rüben und Eichorien oder andern Surrogaten geben, und nebst diesem Zusatze aus dem Rothe Kaffee sechs Schalen bereiten. Daß dieses Verfahren der Gesundheit nachtheilig sei, brauche ich wohl Aerzten nicht zu erinnern; und Nichtärzte können dieses täglich an den Verdauungs- und verschiedenen Magenkrankheiten dieser Menschenklasse ersehen, sonderlich an jenen, welche öfters den Tag Eichorien oder Gerstenkaffee statt der Mahlzeiten trinken, und leicht dahin gelangen, daß sie, nachdem sie einige Zeit auf diese Weise gelebt haben, keine Speisen mehr vertragen können, und sie nach dem Genuße bald wieder herausbrechen müssen. Leute vom mittlern Stande trinken nur des Morgens, der höhere Stand aber auch des Mittags Kaffee. Gegen diese Art Kaffee zu trinken, habe ich, da er nun einmal Bedürfniß geworden ist, wenn er nicht zu stark bereitet wird, in medizinischer Hinsicht nichts einzuwenden; aber die Art, wie ihn unsere Damen am liebsten trinken, ist desto tadelnswerther. Der Kaffee muß nach derselben fast allgemeinen Gewohnheit ganz heiß hinunterge-

schlürft werden; ein Fehler, welcher der Gesundheit offenbaren Schaden bringt. Uebertreiben möchte ich indessen hier doch nicht so viel, als es Herr Hahnemann in seinem verunglückten Schriftchen: Der Kaffee in seinen Wirkungen. Nach eignen Beobachtungen. Leipzig. bei Steinacker 1803, that, in welchem er alle nur mögliche Krankheiten vom Genuße des Kaffees herleitet. Der Kaffee ist bei uns eigentlich seit dem siebenjährigen Kriege erst im Gebrauche; vor diesem wußte man, nach der noch täglichen Versicherung unserer Großeltern, nichts von diesem Getränke.

Nach dem Kaffee verdient die Chokolade der Erinnerung, welche doch aber schon bei den Fuldern der bessern Klasse, und zwar größtentheils nur aus medizinischen Absichten getrunken wird. Ein gleiches Verhältniß hat es mit dem Gebrauche des Thees bei den alten, nicht aber bei den zugewachsenen neuen Bewohnern der hiesigen Residenzstadt, welche letztere dieses Getränk sehr lieben.

Punsch, Bischoff u. s. w. sind nach dem Weine die Hauptgetränke auf Bällen, Conzerten, Comödien und andern Lustbarkeiten.

## Mineralwässer.

§. 49.

Das ganze Jahr hindurch, und vorzüglich vortheilhaft, kann sich der Fulder seiner vaterländischen Mineralquellen bedienen. An Mineralwässern, deren wir aus unserm Vaterlande mehrere beziehen können, haben wir, mit Wein oder Milch vermischt, wirklich vortreffliche Getränke. Die dreifachen Quellen des Kurorts bei Brückenan, das Brückenguer, Bernarzer und Sinberger Wasser verdienen hier die erste Stelle, und sind in allen Jahreszeiten in Fulda krugweise um billige Preise zu haben. Der Mineralgehalt und die Vorzüglichkeit dieser Wässer für die menschliche Gesundheit ist schon bekannt, und durch die Schriften der Brückenaauer Badärzte berühmt genug \*); ich habe daher

---

\*) Nebst den schon vom verstorbenen Weiskard über die Brückenguer Mineralquellen erschienenen Schriften, haben wir noch von dem gegenwärtigen Brunnendarzte daselbst, Herrn Hofrath Zwielerlein, folgende:

„Abhandlung über die Gesundbrunnen bei Brückenan im Fürstenthume Fulda. Fulda, mit Stabelischen Schriften. 1785

Vermischte medicinische Schriften. Heidelberg und Lpz. 1788. Hierin kommen viele Bemerkungen über die Wirkung der Brückenaauer Mineralwässer vor.

Allgemeine Brunnenschrift für Brunnenadste und Aerzte. Nebst kurzen Beschreibungen der berühmtesten Bäder

keine weiteren Fobesserhebungen über dieselbe nöthig. Auch haben wir nebst diesen vorzüglichsten nicht ganz unbedeutende Mineralquellen bei Weiherß, Memlos, Johanneßberg bei Fulda, und in der Nähe des fürstlichen berühmten Lustschlosses und Gartens, die Fasanetie genannt; die drei ersteren sind ebenfalls zum Trinken gut, und in verschiedener Hinsicht von medizinischem Nutzen.

### T a b a c.

#### §. 50.

Ich weiß nicht, ob ich dem Tabackßchnupfen oder Rauchen den Beifall der Mehrheit in unserer Stadt geben soll. Beides wird unter unsern Bewohnern gleich stark getrieben, nur daß der jüngere Theil mehr raucht als schnupft. Beide Arten sind im striktesten Sinne unnöthig, und unter gewissen Umständen auch schädlich. Das Schnupfen stumpft, nebst dem, daß es mit mancher Unsauberkeit verbunden ist, den Ge-

---

und Befundstamen Deutschlands. Weissenfels und Leipzig 1792.

Vom Nutzen und Gebrauche des Beckenmeyers, Bernarzer und Sinnberger Wassers. Frankfurt a. M. 1797. Auch in mehreren Journalen stehen Beobachtungen über diese Quellen.

rauchsinn-los; und ist des Schnupstaback gar noch von sich haben Weise oder Ingrebienzien; so können noch andere Nachtheile dadurch entstehen. Uebrigens schönes Geschlecht schnupft wenig, und nur Weiber entschließen sich dazu. Auch habe ich bei manchen starken Schnupferinnen bemerkt, daß sie dabei große Liebhaberinnen des Branntweins sind. Das Gläschen und die Dose, nebst einer Tabacksnase mit Tropfen, sind mit daher bei einigen hiesigen Personen vom sammern Geschlecht synonyme Begriffe; wozu ich noch allenfalls das Kärtchen rechnen dürfte. —

Das Rauchen mag unsern Bewohnern als Bierländern weniger nachtheilig sein, welche meistens nur beim Biere rauchen, und dann ihre gute Portion Bier zu sich führen, folglich ihre Speicheldrüsen nicht durch das öftere Spucken zu sehr entleeren. Nur kann ich nicht billigen, daß die Gewohnheit des Tabackrauchens sich bis auf unsere zarteste Jugend, die die Schule noch nicht verlassen hat, erstreckt, auf welche sie gewiß nachtheilig wirkt. Auch die Art zu rauchen bei manchen Schachspielern, verdient ihren großen Tadel, welche die Pfeife von Abbrüche des Tages bis ins Bett fast nicht ausgehen lassen.

## C. Kleidungen, Betten.

## §. 51.

Wenn man den Altfulder vor 50 Jahren den jetzigen gegenüber stellte, so müßte der lächerlichste Contrast herauskommen. Daß die Mode sich änderte, war nothwendiges Zeitbedürfniß und Folge der deutschen Nachahmungssucht. Indessen dürfen wir mit dem Tausche und Veränderung der Mode an unsern Kleidern, in Hinsicht auf unsere Beute sowohl als Gesundheit zufrieden sein. Seit einem Jahrzehnte kleidete man sich größtentheils einfach und immer einfacher; auch unsere Stadt ging hier mit der Mode fort; aber leider fängt man wieder an complizierter in Kleidungen zu werden, und auch in Fulda wird man in diesem Falle, wie aller Anschein ist, nicht zurückbleiben; da besonders der niedere Stand die Neigung, es dem höheren nachzumachen, immer mehr an Tag giebt; ein hervorragendes großes Uebel für den zukünftigen Wohlstand des Bürgers, dem nicht genug von Geiſten des Staates entgegengearbeitet werden kann! In der Kleidertracht reißt der Luxus am ehesten und häufigsten ein, und es wird am wenigsten auf Unkosten, auch bei unsern Einwohnern, gesehen. Die bösen Folgen des einreißenden Luxus für den Staat und die Gesundheit sind unbeschreiblich. Besteres ist hier in Rücksicht der Klei-

dungen eigentlich meine Sache, bei welcher ich mich jedoch nur Lutz aufhalten darf, da ich noch manche nöthige Materie in diesem Theile zu erörtern habe.

Die Kleidungen unserer Jugend vom Stande sind, die schon bei den Kindern in der physischen Erziehung berührten ausgenommen, besser, als jene der Kinder der bürgerlichen und niederen Volksklasse, und verdienen auch größtentheils den ärztlichen Beifall, indem sie der Faustischen Angabe nahe kommen. Der gemeine Mann bedeckt zur kälteren Jahreszeit den Kopf seines Kindes mit Pelz, und zieht oft seine Kinder zu warm an; wozu ihn freilich das rauhere Klima einigermaßen zu nöthigen scheint, sie aber gerne zu Weichlingen umgeschaffen werden. Was besser hierinn im Exzeß treibt, findet man bei den Kindern der Standespersonen im Defekte, welche theils zu leicht bekleidet sind, theils aber viel weniger als die Kinder der bürgerlichen Klasse den Bitterungseinflüssen ausgesetzt werden; und bei welchen dann nun größere Schutzmittel für die kalte Bitterung nöthig sind, weil sie der Schädlichkeit derselben leichter als erstere unterworfen sein können.

Eine hiesige Gewohnheit, den Kindern männlicher Art vor dem 5ten Jahre schon Hosen zu geben, dürfte wohl auch abgeändert werden.

Und überhaupt ist man bei uns in Bedeckungen der untern Extremitäten etwas frühe. Den kleinen Kindern werden Schuhe und gar Stiefeln angezogen, und sie oft in letztere gewiß nicht zum Vortheile ihrer Gesundheit und guten Entwicklung eingeschnürt; wodurch die Ausdünstung der Füße noch mehr verhindert wird. Ueberhaupt fangen die Stiefeln an zu sehr Mode zu werden, und den Gebrauch der Schuhe auch bei den Erwachsenen immer mehr zu verdrängen; dazu trägt man noch dickleberne Stiefeln, wodurch die Ausdünstung theils zu sehr verhindert, theils die Stiefeln selbst von dem Schweiß zu sehr angeschwängert, und schädliche Wirkungen für die Hautfunktion der Füße erzeugt werden.

Die Kleider unserer hiesigen erwachsenen Menschheit von männlicher Seite sind indessen doch besser als jene der Frauenzimmer, besonders für den Winter. Auf jeden Fall gehen unsere Frauenzimmer, obschon dieses Geschlecht die schlimmen Einwirkungen der Kälte mit weniger Nachtheil als die Männer zu vertragen pflegt, zu leicht, besonders für unsere Gegend. Immer mehr zunehmende Weichlichkeit und Schwäche dieses Geschlechtes, in Vergleichung gegen unsere Voreltern, fangen erst an für eine bessere Bedeckung durch wollen-tücherns Kleider im Winter zu sorgen; aber kaum kommt ein Spar-



des Frühlings, so wird die leichte Kleidung wieder hervorgesucht.

Sehr schön und ausführlich hat diesen Artikel Hötisch a. a. O. von S. 121 — 127, ausgeführt, worauf ich der Kürze wegen, und weil ärztliche Vorstellungen gegen die Mode doch nichts helfen, verweise.

Unsere Betten bestehen allgemein aus Federbetten; auch Matratzen hat der bessere Theil unserer Bewohner. Seit einigen Jahren her konnte man sich dieser aber auch in dem höchsten Sommer wegen den kalten Nächten als alleiniger Bedeckung des Körpers nicht bedienen, und mußte seine Zuflucht zu leichten Federbetten nehmen. Ein gutes Bett ist die erste Sorge auch des gemeinsten Fuldens, und der Mangel desselben die größte Schande der Haushaltung. Man hat daher den Fehler, besonders beim Bürger, daß unsere Betten zu warm, und zuweilen so hoch mit Unterbetten und Kissen angefüllt sind, daß man fast zum Einsteigen einer Leiter benöthigte. Auch ist die Lage unserer Bewohner in den Federbetten zu hoch, und von keinem Vortheile für die Gesundheit, welche eine mehr gleiche Lage erfordert, die man sich allgemein angewöhnen sollte.

Daß unsere Juden sich mit dem Verlaufe schon gebräuchter in Versteigerungen oder auf

sonstige Art zusammengekaufter Betten beschäftigen dürfen, ist ein Fehler, dessen nicht unschädlicher Einfluß auf unsere Bewohner in Rücksicht der Verbreitung verschiedener Krankheiten dem praktischen Arzte täglich zu bemerken vorkommt, und gegen welchen unsere Gesundheitspolizien sich nachdrücklich verwenden dürfte.

## §. 52.

Die besten Projekte und Erfindungen der Politik, (die Lieblingsmaterie unseres Jahrhunderts) die Bevölkerung zu begünstigen, alle Entdeckungen die Menschen stärker zu machen, oder die physische Erziehung der Kinder zu verbessern, müssen da von ihrer Wirksamkeit verlihren, wo nicht zugleich auf der anderen Seite die Hindernisse derselben gehoben, das zu Unterlassende entdeckt, und Entvölkerung oder vermehrte Mortalität verhütet wird.

Um letzteres zu erzwicken, ist es nöthig, daß die Gesundheitspolizien eines jeden wohl eingerichteten Staates über alle Schädlichkeiten gehörig wache, welche der Menschheit auf irgend eine Weise zugefügt werden können, und dieselben nach Kräften zu entfernen suche. Hieher gehören besonders die Krankheiten, die die Kunst des Arztes so oft verspotten, wenn sie sich hinlänglich entwickelt haben, und die doch unter ei-

ner besseren Aufsicht der Polizen grösstentheils verhütet werden könnten, wenn der Handel schon getragener Kleider und gebrauchter Betten eingeschränkt, und unter gewissen Bedingnissen gar untersagt würde.

Unter die erste obiger Krankheiten rechne ich die Schwindsucht. Wenige Krankheiten nehmen in den Sterblisten einen größeren Platz ein, als diese, wenn sie vollkommen ausgebildet ist, unheilbare Krankheit. So behauptet Schinz, a) daß in Zürich der 6te Todte ein Schwindsuchtiger sei. Daß die Schwindsucht unter die ansteckenden Krankheiten gehöre, wird wohl heut zu Tage von wenig Aerzten geläugnet werden. b) Von Galen bis auf Maret (1779) herunter haben Viele die Vertraulichkeit mit Schwindsuchtigen nicht nur für gefährlich gehalten, sondern auch öffentlich davor gewarnt. Van Swieten c) kannte einen jungen Menschen, der seine Schwester und Aufwärterin ansteckte. Morton, einer der klassi-

a) *Dissertatio de Stanhi usu Tigur.* 1770.

b) Obschon es erst neuerdings, jedoch mit noch wenigem Glücke Salmade in seiner *Dissertation, qui tende à établir, que la phthise pulmonaire n'est pas contagieuse.* Paris 1805 versucht hat.

c) *Commentar.* IV. pag. 72.

ſchen Schriftſteller in dieſem Fache, beruft ſich ausdrücklich auf ſeine große Erfahrung, daß die Schwindſucht die Beifchläfer, wie ein böſartiges Fieber, anstecke. d) Maret hat viele Leute daran ſterben ſehen, welche nicht die geringſte Anlage zu dieſer Krankheit zu haben ſchienen, und Kleidungen von Schwindſüchtigen getragen hatten; unter andern hat er drei Exempel, wo das Beisammenschlafen überzeugend ansteckend gewesen iſt. e) Morgagni f) Balsaſſa, Garcone g) meiden die Deſenung ſolcher Leichen, aus Furcht vor der Anſteckung. h).

Vorzügliche Aufmerkſamkeit verdient das Zuſammenschlafen der Kinder, Eheleute und ſo weiter bei einem Schwindſüchtigen, ſobald die wahre Vereiterung der Lungen, und beſonders der auszehrende, erſchöpfende Schweiß, worin ſolche Kranke zu zerfließen pflegen, und der ſich auch von einem ungeübten Auge nicht leicht erkennen läßt, merklich wird. Es iſt drin-

d) Opera omnia pag. 27.

e) Esprit de Journaux 1779. Mars.

f) De sedibus et causis morborum epist. 22.

g) Del Contagio del Vajuolo 1770.

h) Mehrere Beweiſe findet man in Wichmanns Kleinen medizinischen Schriften. Hannover 1799. S. 157.

gende Pflicht, wider das Bettrödeln der von diesem ansteckenden Schweisse ic. durchdrungenen Betten und Kleidungsstücke zu warnen; und dasselbe muß von Polizen wegen ernstlich verboten werden. Da ohne Zweifel, wenn ein solcher Kranker sie in dem letzten Zeitpunkte seines Elends gebraucht hat, dadurch ein Uebel weiter verbreitet wird, das ohnehin seine Grenzen täglich erweitert, und bisher die Hülfe des Arztes so demüthigend verspottete. Man sollte selbst die Ehen zu hintertreiben suchen, wenn eine dieser Personen an Schwindsucht leidet. Frank wünschte schon hierüber ein Polizengesetz, und will ausdrücklich in seinem bekannten Systeme einer vollständigen medizinischen Polizen, solche Ehen verbothen wissen. In Portugal vernichtet man die Betten aller, die an der Schwindsucht gestorben sind<sup>i)</sup>. Der geschätzte berlinische Arzt, J. G. Friese, sagt in seinen medizinischen Annalen<sup>k)</sup> (was auch Wichmann in seinen kleinen medizinischen Schriften anführt, um es Gesundheitspolizeyen recht dringend ans Herz zu legen,) über die Schwindsucht folgendes: „Die richtige Bemerkung vieler Aerzte, daß die Lun-

---

i) Auch im Hanoverischen Magazin 1776. St. 98.

k) 1ster Band 1781, S. 231.

Lungensuchten ansteckender Art sind, habe ich durch meine Erfahrung bestätigt gefunden. Meiner nahen Verwandten einer starb an dieser Krankheit, sein Bedienter erhielt diejenigen Kleidungsstücke, die er während seiner Krankheit an seinem Leibe getragen hatte, unter andern ein baumwollenes Brusttuch, das er wenige Tage vor seinem Tode angezogen, und in dem er gestorben war, ohne dieses vorher waschen zu lassen; da es, seinem Bedünken nach noch rein genug war, zog er dieses Brusttuch trotz aller Warnung bald nach seines Herrn Tode an. Vier Wochen darauf überfiel ihn ein trockner Husten, ein schleichendes Fieber, und er folgte seinem Herrn binnen einem halben Jahre im Grabe nach, so frühzeitig man auch diesen vorhergesehenen, unglücklichen Erfolg abzuwenden suchte. Meine älteste Schwester verheirathete sich an einen, notorisch schwindächtigen Mann, von dem verschiedene Brüder, Schwestern, und deren Kinder theils an der Lungensucht gestorben waren, und einige noch lebende öfters Anfällen von Husten und schleichendem Fieber ausgesetzt sind. Einige Jahre nach ihrer Verheirathung fing sie an bleichsüchtig und engbrüstig zu werden, einen kurzen Husten und eine brennende Hitze in der Fläche der Hände und Fußsohlen zu bekommen, auch einige mäßige Fieberbewegungen nach der

Mahlzeit zu empfinden; sie wurde zwar Mutter von sechs Kindern, die aber alle Anlagen zur Schwindsucht haben. Sie führte noch einige Jahre hindurch ein mühsames Leben; sie hustete Eiter aus, und zuletzt fiel sie in ein ansehrendes Fieber, das sie auftrieb. In der Familie von meiner Seite kenne ich keinen Schwindsüchtigen, und für die geführte regelmäßige Lebensart meiner Schwester leiste ich Bürgschaft. — Ich könnte noch eben so unläugbare Beispiele aus meinen Erfahrungen dieses Jahres nehmen, um den Satz zu bestätigen. Die Schwindsucht pflanzt sich vorzüglich unter Eheleuten fort; ich habe aber mein Bedenken dabei; ich kann das bevorstehende Unglück nicht hemmen, und das Urtheil des Todes, das etwa in ein oder zwei Jahren, vielleicht auch in kürzerer Zeit, kommen wird, anzukündigen; dazu finde ich keinen Beruf. So lange die Landräthe die Ehen der Schwindsüchtigen durch ernsthafte Polizey-Anstalten nicht zu hinterreiben suchen, und so lange man noch die äußerst sorgfältige Reinigung, das Auslüften, und wohl gar das Verbrennen der Wäsche und Kleidungsstücke, Betten &c. für eine übertriebene ängstliche Geschäftigkeit hält; werde man es Männer nicht, die mit ihrer Ehe und ihrem Gewissen für das Leben und die Gesundheit ihres Mitbürger haften sollen, so weit es

in ihren Kräften steht, daß sie gegen solche Ehen eifern, die vielleicht zweckwidriger sind, als irgend eine eheliche Verbindung, die ein ganzer Coder von Gesetzen für sträflich erkennt. Gewinnt der Staat dabei, wenn er zur Verbindung eines Schwindsüchtigen mit einem blühenden jungen Mädchen Hülfschweigen? seine Einwilligung giebt? Kann es ihm gleichgültig sein, ob in einer solchen Ehe unreife und welke Früchte erzielt werden, und die Wurzel mit verdirbt? Heißt das Leben der Ehe, wenn ewiges Husten, verzehrendes Fieber, schlaflose Nächte, üble Launen und Unmuth stündlich die häusliche Glückseligkeit stören? Wenn die Pflege und Heilung solcher Kranken die Geduld und die Börse erschöpft? Wie oft habe ich diese traurige Erfahrung in meiner Praxis gemacht, daß Eltern ihre gegebene Einwilligung zu solchen Ehen, die oft aus Eigennuz geschlossen waren, verwünschten, und daß Liebe und Freundschaft sich in Haß und Widerwillen verwandelten. Ich habe einige Familien durch solche übereilte Wahl an den Bettelstab gebracht, und die Kinder siech und dem Staate zur Last, wie die Schatten, umherschleichen gesehen."



Bergnügungen gehören eben so wohl, wie die bereits beschriebene Gegenstände, unter die physischen Bedürfnisse des Lebens, und unter die wohlthätigsten Einflüsse auf die menschliche Gesundheit. Man wird mir daher keinen Vorwurf machen, wenn ich auch von unserer Stadt eine kurze Beschreibung derselben liefere. Wenn man den Erzählungen unserer Vortellern und überhaupt der Tradition trauen darf; so scheint es fast, daß bei unsern Vortellern die Bergnügungen größer und häufiger waren, als zu unsern Zeiten. Sollte wohl die Abnahme des Vermögens, oder die Neigung der Bewohner unserer Stadt daran Schuld sein? Letzteres will ich indessen weniger annehmen, als ersteres; denn, daß es hier immer weniger wohlhabende Leute giebt, als ehemals, daran mag eben der gestiegene Luxus den größten Theil haben, der auf eine Stadt, die keine Handelsstadt ist, einen sehr nachtheiligen Einfluß hat.

Vor Zeiten hatte man nebst dem Kirchweih- und Carnevalsfeite, welche die Altfulber mit größtem Pompe feierten, noch zwei Hauptfeste, und zwar auf den Johannis- und Martinstag; ersterer ist noch bei unserer Jugend im Anden-

Fest, welche ihn durch gesellschaftliche Zusammenkünfte feiert. Die größten Feierlichkeiten unserer Alten waren die sogenannten Johannisbütten; (es waren Lauben im Freien, in welchen die Nachbarschaften zusammen kamen, schmauseten und sich in friedlicher Gesellschaft des Lebens freuten). Dabei hatten sie, da die Gesellschaft und der Schmauß bis zur Dunkelheit angehalten wurden, die sogenannten Johannesfeuer. Auf Martinstag war man gewohnt, die Martinsgänse zu verzehren. Beide Feste sind bereits abgekommen. Die Kirchweihen sind auf einen Tag im Jahre verlegt und ziemlich eingeschränkt; dafür ist aber der gemeine Mann wieder durch Musik auf Sonntage, welche in der Stadt sowohl als auf den um die Stadt nahe gelegenen Dörfern gehalten wird, entschädigt.

Von der Carnivalszeit und andern hieher gehörigen Vergnügungen habe ich schon kurz im 13ten §. geredet. Ueberhaupt kann über die öffentlichen Volksbelustigungen H. Frankenaus öffentliche Gesundheitspolizei unter einer aufgeklärten Regierung u. s. w., ein Handbuch für Beamte und Bürger, aus dem Dänischen übersetzt von Boetius Fangel. Kopenhagen 1804, 15ter Abschnitt nachgelesen werden.

Den schönsten Spaziergang, den außer der

Stadt der Fußher zu Fuß, Pferd und Wagen machen kann, und der auch bei schönen Jahreszeiten sehr oft gemacht wird, ist nach dem fürstlichen Lustschlosse, der Jagdanerie, welche wegen ihrer Lage, der nur einer Stunde weiten Entfernung von der Stadt, und ihrem jetzt wieder in neuen Anlagen begriffenen Garten, viel Unterhaltung verschaffen kann. Der Liebhaber romantischer Spaziergänge und prächtiger Ausichten kann sich noch besser ergötzen, wenn er irgend einen unserer Stadt nahegelegenen bewaldeten Hügel, als Rauscheberg, Gerlos, Heimberg u. s. w. bestiegt, wo er nebst Florens Verschwenkungen, aralte und virgilische Buchenschatten, balsamische Tannenwäldungen, hundertjährige Eichen, und allerlei Vergnügungen der Natur finden kann. Unsere Stadt hat innerhalb ihren Mauern nur einen einzigen Spaziergang, die Promenade und den Schloßgarten; um dieselbe sind wir aber desto reicher durch die treffliche Chaussees, wiesenreiche Gegenden, durch welche sich der Fuldafluß in mannichfaltigen sehr bemerkenswerthen Krümmungen schlängelt, und durch die sanften Anhöhen, welche mit unsern Fruchtfeldern bestellt sind. Um die Stadt haben wir auch mehrere zum Vergnügen wohl eingerichtete Gärten und Ecken, und einen mit einem zu Ballen eingerichteten Hause versehenen Schü-

tenplatz, und andere öffentliche Vergnügungen, welchen sich der Fulder widmen kann.

# G e m e i n d e.

§. 54.

Nach der Population von Fulda ist die Zahl unserer Handwerker nicht zu klein, und man findet allenfalls hier folgende Gewerbe, Künstler und Handwerker im Flore:

Apotheker	3	Handelsleute	und
Bäcker	22	Krämer	49
Barbierer	4	Hutmacher	5
Bierbrauer	7	Kaminseger	3
Bildhauer	2	Kammacher	9
Bordenmacher	4	Kartenmacher	15
Buchbinder	6	Kipper	20
Buchdrucker	1	Knopfmacher	5
Büchsenmacher	3	Kupferschmiede	3
Büttner	12	Kupferstecher	2
Drechsler	9	Kürschner	3
Färber	8	Lakirer	4
Glaszer	9	Linnenweber	70
Gold- und Silber-		Mahler	51
arbeiter	8	Maurer und Stein-	
Gürtler	2	hauer	11
Grapeur	2	Mehger	60
Häfner	7	Müller	11

Musikische u. ch- rurgische Instru- mentenmacher	3	Schuhmacher	107
Nagelschmiede	4	(mit Wittwen)	
Orgelmacher	1	Schwertfeger	1
Perückenmacher	9	Sticker	11
Rothgerber	16	Spengler	1
Sattler	10	Sporer	2
Schleifer	4	Strumpfweber	12
Schlosser	10	Uhrmacher	5
Schmiede	10	Bergolder	4
Schneider	38	Wachszieher	1
(mit den Wittwen, die das Handwerk treiben)		Wagner	9
Schreiner	21	Weißgerber und Beutler	7
		Wollenweber	8
		Zimmerleute	4
		Zinngießer	3

Zu diesen Gewerben gehören noch 42 Bier-  
wirthe, mehrere Weinwirthe, eine Tuch- und  
Wollenmanufaktur, und eine Salpeterplan-  
tage.

†

§. 55.

Wie überall, leiden auch unsere Handwer-  
ter an eigenen Krankheiten des Gewerbes. Ich  
werde hievon gelegentlich im 2ten Theile mei-  
ner Schrift so viel sagen, als es nur immer die  
Grenzen meines Planes erlauben, und ich in  
besonderer Beziehung auf unsere Stadt für ab-

thig erachte; da über die Krankheiten der Hand-  
werker schon von einem Ramazzini<sup>a)</sup> dessen  
Werk als das erste dieses Faches beinahe in alle  
Sprachen übersetzt worden ist, und schon 17  
Auflagen, wovon die von Dr. S. Th. G. Aders-  
mann, Stendal 1780, die vorzüglichste und  
mit den besten Zusätzen vermehrte ist, und von  
Adelmann<sup>b)</sup> ex professo geschrieben wor-  
den ist.

Ueber die Krankheiten der Künstler und Handwerker

Das Klima einer Gegend, in Absicht auf  
Bitterung, zu beurtheilen, dient das von Herrn  
von Buch aufgestellte Gesetz, daß die mitt-  
leren Temperaturen mit den Diffe-  
renzen der Barometerstände im um-  
gekehrten Verhältnisse stehen. Herr  
Professor Heller dahier war so gütig, mir  
zu diesem Behufe aus seinen vieljährigen auf-  
gezeichneten Beobachtungen folgende Tabelle

a) De morbis artificum Diatriba. Modena 1700.

b) Ueber die Krankheiten der Künstler und Handwerker  
u. s. w. Würzburg bei den Gebrüdern Stachel 1806.

zu ertheilen, durch welche ich im Stand gesetzt bin, das richtigste Verhältniß unseres fuldischen Klima zu liefern. B. bedeutet oben genannte Differenzen, und Th. die Temperaturen nach Reaumur's Scala gemessen. Aus den zwei letzten Columnen ersieht man, daß man in Fulda, im Monat Juny, wo nicht alle, doch mehrere Tage die Ofen einheizen muß, der Frühling ist daher sehr eingeschränkt. Die Sommermonate July und August, sind allerdings, wie überall, heiß. Der Herbst hat manche schöne Tage, aber das Stubenheizen fängt schon im September an. Der Winter ist öfters grimmig und anhaltend kalt. Man bemerke nur die Verhältnißzahlen in den Monaten März und April, dann September und October.

Monate	1798		1799		1800		1801		B		Th.
	B.	Th.	B.	Th.	B.	Th.	B.	Th.	B.	Th.	
Januar	9/9 <sup>III</sup>	01 <sup>0</sup>	13/5 <sup>III</sup>	5/9 <sup>0</sup>	14/8 <sup>III</sup>	6/6 <sup>0</sup>	12/3 <sup>III</sup>	1/6	12/6 <sup>III</sup>	--	2/7 <sup>0</sup>
Februar	10/0	+ 3/7	12/4	-- 5/8	10/3	-- 8/2	9/9	-- 3/5	10/6	--	3/4
März	10/4	+ 5/7	8/3	+ 3/0	6/0	+ 1/2	11/5	+ 2/5	9/0	+ 3/5	+ 3/5
April	9/1	+ 9/0	9/7	+ 6/1	8/7	+ 2/2	8/4	+ 7/5	8/9	+ 8/7	+ 8/7
Mai	7/0	+ 13/4	9/3	+ 10/0	8/8	+ 14/3	7/1	+ 12/0	7/9	+ 12/8	+ 12/8
Juni	7/0	+ 15/5	9/9	+ 12/5	3/7	+ 12/7	7/4	+ 12/4	7/0	+ 13/3	+ 13/3
Juli	7/3	+ 17/0	7/1	+ 16/0	3/5	+ 16/2	4/7	+ 6/3	5/6	+ 16/4	+ 16/4
August	4/1	+ 16/8	6/1	+ 14/8	9/2	+ 18/8	7/3	+ 14/2	6/7	+ 15/6	+ 15/6
September	19/7	+ 12/4	10/3	+ 12/8	9/9	+ 12/3	8/1	+ 14/3	9/7	+ 12/9	+ 12/9
October	6/9	+ 6/5	7/2	+ 5/9	10/6	+ 7/0	10/4	+ 8/5	8/8	+ 6/9	+ 6/9
November	13/2	+ 1/2	11/6	+ 4/0	12/0	+ 5/8	13/6	+ 4/8	12/6	+ 3/9	+ 3/9
December	12/6	-- 6/3	13/2	-- 10/2	12/2	-- 1/9	13/7	+ 5/6	12/9	--	4/2

Mittel aus die-  
sen 4 Jahren.



## §. 57.

Die Hauptursache, daß bei uns das Klima kälter ist, als es dem Himmelsstriche und der Lage der Stadt nach sein sollte, und daß es besonders in manchen Jahreszeiten hier kälter ist, als in unserer Nachbarschaft; ist lediglich in den die Stadt allenthalben umgebenden Bergen zu suchen. So viel diese zur Verschönerung unserer Gegend beitragen, so balsamisch sie uns im Frühlinge durch die Ausdünstungen ihrer Waldungen, womit sie besetzt sind, die Luft würzen; eben so rauh und kalt machen sie unsere Gegend im Winter. Am meisten wird dieselbe in Rücksicht des Clima und dessen Rauheit durch die fränkischen hohen Rhöngebirge, und die uns noch näher gelegene Vogelsberge verschlimmert, welche zugleich unsere östliche und westliche Grenzgebirge sind. — Erstere, welche gegen Osten an Fulda grenzen, sind allenfalls von unserer Stadt 5 bis 6 Stunden entfernt, und durchgehends hoch. Ihre Oberfläche ist beträchtlich, die Breite beträgt oft eine Stunde und darüber, und die Länge der Gebirgskette 8 fuldische Meilen. Nach Herrn Prof. Hellers barometrischen Messungen und Berechnungen liegen die zwei höchsten Punkte der Rhön, nämlich der Kreuzberg 2533 $\frac{1}{2}$ , und das Dammerfeld 2529 par. Fuß über dem mittelländischen Meere. — Die col-

lokalischen Angaben anderer Schriftsteller z. B. in von Fabri's Geographie, Jägers Briefen über die Rhöne, widerlegen sich durch ihre eigene Lächerlichkeit.

Auf diesem Gebirge ist der härteste ein halbes Jahr lang anhaltende Winter, und gewöhnlich gegen Pfingsten noch Schnee zu finden. Fast in allen Jahreszeiten sind auf demselben so dichte Nebel, daß sie der Wanderer, nicht auf 15 Schritte durchsehen kann; und obschon auf dem gangbarsten Wegen dieses Gebirges alle 30 Schritte Plöcke mit den Inschriften des Weges angebracht sind, so finden doch viele daselbst ihren Tod. (Jägers Briefe über die hohe Rhöne Frankens, im 2. Theile, S. 60 — 70.) Diese dicken Nebel erstrecken sich im Frühlinge, sonderlich aber im Herbst bis auf die unserigen, fuldischen, denselben naheliegenden, theils noch, theils nicht mehr zum Rhöngebirge gehörigen Berge. Zu ihnen gesellen sich die Ausdünstungen des das Thal von den Bergen nach der Stadt zu durchschlängelnden Fuldaflusses, und daher kommt es, daß öfters die Stadt, besonders in dem Herbst sammt ihrer vortrefflichen Gegend bis zur Mittagszeit im dichtesten und gräßlichsten Nebel eingehüllt liegt.

So wie das rauhe Klima der Rhöne, eben so, doch nicht gar so nachtheilig, wirken die

über 10 Meilen im Umfange habenden Vogels-  
gebirge, von westlicher Seite auf unsere Stadt,  
und theilen ihre Nähe des Clima mit dem  
unserigen.

### Verlauf der Jahreszeiten.

§. 58.

Die mittlere Barometerhöhe unserer Stadt  
habe ich schon im 1ten Paragraphen dieses Theils,  
die Temperatur derselben aber im vorhergehenden  
angegeben.

In den längsten Tagen geht in Fulda die  
Sonne um 3 Uhr 58 Minuten auf, und um  
8 Uhr 2 Minuten unter. In den kürzesten  
erscheint sie kaum um 8 Uhr 2 Minuten, und  
geht um 3 Uhr 58 Minuten auch schon wieder  
unter.

Im Frühlinge, der hier erst gegen En-  
de des Aprilmonates eigentlich anfängt, haben  
wir oft noch starke und für die kaum erschienene  
Vegetabilien sehr nachtheilige Nachfröste, Mor-  
genreife, Schneegestöber und kalte Regen. Der  
penetrant kalte März und stürmische April sind  
durch die schmelzende Nordostwinde, oder durch  
die schlimmen Nordwinde, die man in Fulda all-  
gemeinhin die Fesselluft zu nennen pflegt,  
bekannt, welche oft lange anhalten; ja bei den

Ökonomen herrscht gar die allgemeine Regel; Daß, wenn auf St. Benediktstag Nordwinde in Fulda wehten, sie ein halbes Jahr anhielten. Wenn wir im März und April gegen die Regel warme Tage haben, so ist es für Fulda nicht gut; weil oft im May noch Fröste erfolgen. Dieser verdient bei uns selten den Namen Sommermonat, da oft eine seiner kalten Nächte, die von der wohlthätigen Wärme im April hervor- gelockten Frühpflanzen, gänzlich ruiniert, und von ihm unserm Obste, Stachelnast und sogar Früchten, nachdrücklicher Schaden verursacht wird. Die in diesem Monate von den Garten- ökonomen ausgesetzte Pflanzen, als Kraut, Kürbis u. s. w. gedeihen sehr schlecht, und werden von den spätergesetzten leicht eingeholt, und größtentheils am Ende im Wachstume über- troffen; man hat in dieser Hinsicht das ganz richtige Sprichwort hier:

Was man setzt im May,  
Sieht ein Haupt, wie ein Ey.

Sind die Sommermonate heiß, so sind sie auch meistens sehr trocken. Gewitter sind über und um Fulda häufig, weil sich daselbst viele Wadlung findet; größtentheils sind sie aber unschädlich, und man hat lange in unserer Gegend kein Unglück durch Blitzschlag erlebt.

Vor zwei Jahren hatten wir indessen einen solchen Hagelschlag, daß Schlossen von der Größe einer Faust unter den noch häufigern kleineren niederfielen, und in der Gegend, wo sie hergestrichen waren, unsere ganze hoffnungsvolle Erndte auf einmal und in einer halben Stunde zernichteten. Schlossen von solcher ungeheuren Größe, die dem westlichen Theile unserer Stadt, wo ihn Strich sonderlich hergekommen war, in unglaublich kurzer Zeit alle Fensterscheiben zerschlugen, hatten bei uns die ältesten Leute noch nicht sollen gesehen, und wußten sich auch aus der Tradition ihrer Voreltern denen nicht zu entsinnen. Menschen, welche im Felde gewesen waren, sind von ihnen verwundet, Thiere getödtet worden. — Ueber der Stadt stehende Gewitter halten nicht lange, sondern ziehen sich gegen die Gebirge, dort pflegen sie aber ihre Wuth auszuüben, und da sie ihren Weg gleichsam mit Macht über dieselben zu machen suchen; so werfen sie aus den gespaltenen Wolken ganze Klumpen Feuer auf die Erde nieder. Größtentheils ziehen die Donnerwetter von Westen nach Südost über unsere Stadt. Westliche nach Westen ziehende Gewitter, werden von dem Volke für sehr schlimm gehalten. Sonderbar und unerklärlich ist es, daß der herrschendste Wind, welcher bei uns weht, der Nord-

Nord- und Nordwestwinde in Fulda auch bei hohem Barometerstande und großer Hitze keine Donnerwetter zu entstehen pflegen. Von Wolkeregegengüssen ist mir nur ein einziger bekannt, der von östlicher Seite einen niedern Theil der sonst hoch gelegenen Stadt überschwemmt hatte.

### §. 59.

Die eigentliche Herbstzeit dauert kaum zweien Monate. Manchmal haben wir, die Nebel bis 11 — 12 Uhr abgerechnet, im sogenannten Alten-Weibersommer noch schöne Mittemung; aber doch auch nicht oft. Daß unsere Herbsttage daher feucht und sonderlich die Nächte schon kalt sind, braucht wohl nicht in Erinnerung gebracht zu werden.

Rechnet man den Winter von der rauher werdenden Fahrzeit und Schneewetter; so haben wir gewöhnlich schon zu Ende des Octobers Winters Anfang, und, wegen oft bis zu Ende des Aprils hinausdauernder Kälte, in diesem Monate dessen Ende. Gegen Allerheiligen pflegt man wenigstens schon bei uns die Winterpelze hervorzufuchen, und um Ostern werden sie erst abgelegt.

Die im Winter hier herrschende Winde sind die Ost- und Nordostwinde; sie sind die häufigsten Begleiter des Schnees und Regens.

Unser verdienstvolle vorgenannte Herr Professor Heller hat mit unermüdetem Fleiße und größter Genauigkeit von vielen Jahren her die metereologischen Beobachtungen von Fulda gesammelt, und wäre auch so gefällig gewesen, mir dieselben zum öffentlichen Gebrauche zukommen zu lassen; wenn ich nicht durch die ganze Bekanntmachung hier zu weitläufig, durch Auszüge aber ihrem Werthe nachtheilig zu sein befürchtet hätte.



# Ersten Theiles

## zweiter Abschnitt.

Krankheiten, welche unter den Bewohnern von  
Julda vorkommen pflegen.





Sanabilibus aegrotamus malis: ipsaque nos in rectum ge-  
nitos natura, si emendari velimus, iuvat.

Seneca.

---

## Krankheiten,

welche unter den Bewohnern von Fulda vorkommen pflegen.

---

### §. 60.

Nachdem ich nun alle jene Momente einzeln durchgegangen, und größtentheils ausführlich abgehandelt habe, welche auf den Zustand der Gesundheit der Einwohner unserer Stadt irgend einen heilsamen oder schädlichen Einfluß haben können; so gehe ich mit steter Rücksicht auf das Vorhergesagte zu den Krankheiten über, welche uns Aerzten hier gewöhnlich zu behandeln vorkommen. Aus der Schilderung derselben wird es sich bestimmen lassen, in wie fern unsere Stadt und ihre zunächst liegende Gegend gesund sei, oder nicht. Zu diesem als dem wichtigsten Gegenstande meiner Topographie habe ich folgende Ordnung gewählt:

### I. Epidemien und Epizootien.

#### §. 61.

Bei den älteren fuldaischen Aerzten (den verstorbenen Weiland ausgenommen) war es

nicht Sitte, über allgemeine Krankheiten Beobachtungen zu sammeln, und solche der Nachwelt zu hinterlassen. Ich bin daher schon ganz entschuldiget, wenn ich über ältere Epidemien der Stadt nichts ausführliches, und nur das liefere, was ich größtentheils von mündlicher Tradition erfahren konnte. Unsere Geschichtsbücher enthalten nur eine Nachricht von einer hier geherrschten Pest, und zwar im Jahre 1364. Sie soll damals so wüthend gewesen sein, daß über 3000 Menschen von derselben hinweggerafft worden seien. \*) Von der Behandlungsart dieses fürchterlichen Uebels sagt die Geschichte gar nichts, eben so wenig von der Dauer desselben. Der Tradition von den damaligen Zeiten gemäß, wendeten sich die bedrückten Einwohner der Stadt zu Gott, verrichteten heilige Werke, thaten Gelübde, stellten Wallfahrten an, und durch eine allgemeine Wallfahrt nach dem Frauenberge endlich, soll diese Krankheit verschwunden sein. Diese Wallfahrt wird noch heut zu Tage von den Fuldern jährlich, unter dem Namen Pestwallfahrt, aus Dankbarkeit wegen vom Himmel abgewendeter Pest, fortgehalten. Am

---

\*) Anno 1364. Fuldae Pestis grassabatur, et tanta strages hominum fiebat, ut super 3000 perirent. Brouwerus l. c. pag. 383. Zeillerus cit. tr. et loc. pag. 38. Fabricius l. c. p. 157.

Fuße des Berges, eben da, wo der Sage nach der letzte Pestkranke todt darnieder gefallen sein soll, steht noch die sogenannte Pestsäule, welche Fürstabt Joachim a Gravenegg, Anno 1651, ob patriam tuendam, und zur dankbaren Rückerinnerung, hat errichten lassen.

§. 62.

Von andern in der Stadt geherrschten epidemischen Krankheiten hat man weiter aus der Vorzeit keine sichere Nachrichten bis aufs vorige Jahrhundert. Wie man aus den im ersten Abschnitte beigebrachten Tabellen der Verstorbenen der vier Pfarrenen ersehen kann, müssen in den Jahren 1704 und 1714 epidemische Krankheiten geherrscht haben, deren Richtigkeit ich auch von alten Leuten durch die Tradition ihrer Väter bestätigt fand, über welche ich aber weiter nichts mehr erfahren konnte. Die erste zuverlässige Nachricht, welche ich über eine fürchterliche in Fulda geherrschte Griesel- und Petchienepidemie von noch lebenden Zeugen einholen konnte, erstreckt sich auf die Mitte des sogenannten siebenjährigen Krieges vor 47 Jahren, (man kann sie auch durch die größte Sterblichkeit im ganzen Jahrhunderte in den Tabellen I und II, in den Jahren 1758 und 1762 finden). Die Epidemie war so fürchterlich und tödtlich, daß noch ein gewisser Dr. Schlegel

hierher berufen wurde, um sich vermög eines medizinischen Conciliums über dieselbe mit den damaligen zweien einzigen hiesigen Aerzten Drn. Schlereth und Destreicher zu berathen.

In den 1770 und 1771er Jahren war hier eine solche Theuerung, daß das sülbaische Malter Korn für 2 rh. Gulden bezahlt werden mußte, um welchen Preis es doch schwer zu haben war.

Alle hiesige Bürger, welche diese Zeit durchlebten, können das Elend der theuren Zeit, wie sie es nennen, nicht fürchterlich genug schildern. Nicht genug, daß damals großer Mangel an allen Lebensmitteln war, sondern selbst die Vorräthigen waren von so schlechter Condition, daß man sich damit nicht einmal gehörig sättigen konnte. Wahrscheinlich war ein Mißjahr, oder die durch den Krieg verabsäumte Cultur der Felder daran schuld. Die damaligen Zeitgenossen behaupten indessen: kein Mißjahr, sondern der Fluch Gottes sei über dem Volke gewesen, weil man sich auch durch eine sonst für drei Menschen hinreichende Quantität Brod u. s. w. nicht habe sättigen können; man habe viele verhungerte Menschen, sonderlich Fremde, welche aus den benachbarten sächsischen Gegenden, um sich zu sättigen, hieher gekommen wären, todt auf den Straßen gefunden.

Daß auf diese Hungersnoth häufige und allgemeine Krankheiten entstanden, wird man wohl nicht bezweifeln. Schon 1770 herrschte das sogenannte Gallenfieber epidemisch und mörderisch in Fulda.

Nach Weiskorb, (observat. med. p. 11) wurde die Jugend unserer Stadt von einem epidemischen Scharlachfieber 1774 heimgesucht. In den 1780er Jahren herrschten Blattern und Fleckfieber epidemisch.

Im Jahre 1794 brachte uns ein Transport gefangener Franzosen, welche von den preussischen Truppen durch Fulda escortirt wurden, und daselbst rasteten, eine fürchterliche epidemische Krankheit hieher, welche sehr viele Menschen hinwegraffte. So wie diese Krankheit unter den Franzosen herrschte, war es einer der bössartigsten Bazarethypen, welcher von dem Einsperren so vieler an sich schon kranker Menschen in sehr engen und dumpfen Gefängnissen entstanden und eingerissen war. Durch mehrere bei den häufigen Kranken aus den hiesigen Einwohnern gedungene Aufwärter, durch den Umgang und das Begraben der in einer Nacht über 60 verstorbenen Franzosen auf unsern östlich gelegenen Gottesacker, und zwar in ein nicht tief genug gemachtes vierecktes Loch, brach die Epidemie des damals von den hiesigen Aerzten

genannten fauligten nervösen Fiebers *Febris nervosae putridae* aus. Indessen war nur ihre Sterblichkeit anfangs und so lange groß, bis die ärmere Menschenglasse, unter welcher, wie fast bei jeder allgemein herrschenden Krankheit, die Epidemie am fürchterlichsten wüthete, in das zu einem Krankenhospitale errichtete Schulgebäude und in das St. Nikolaushospital zusammengebracht, und durch gehörige Pflege nebst gemeinschaftlicher Beihülfe der Kräfte der verheerenden Krankheit Gränzen gesetzt wurden. Einer unserer würdigsten und allgemein geschätzten hiesigen Herrn Aerzte, wurde ein Opfer dieses Typhus. Nachdem diese Epidemie glücklich besiegt war, und nur noch sporadische Ueberbleibsel derselben bemerkt wurden; folgte eine Ruherepidemie, welche bald den alten Charakter annahm, und von den Aerzten *dysentria putrida*, fauligte Ruhr genannt wurde. Sie war durch thätige ärztliche Vermittelung weniger tödtlich, als obiger schlimme Typhus.

### §. 63.

In diesem Jahrhunderte hatten wir die diesen Sommer und gegenwärtig noch herrschende Rößelnepidemie unter den Kindern, (von welcher ich anderswo die genaue Nachricht liefern

werde) ausgenommen, noch keine eigentliche Epidemie.

Im Jahre 1802 fand ich in den Monaten März und April unter den Kindbetherinnen einen geschwind tödtlichen Kindbetherinnen-Typhus\*), der aber nicht allgemein wurde, und zum Glücke nur diese zween Monate anhielt.

Im Jahre 1803 erschien unter den Kindern der schon die vorhergegangenen Jahre sporadisch bemerkbar gewesene Scharlach so heftig, und wurde so allgemein, daß man ihn fast hätte epidemisch nennen können. Eben so verhält es sich mit einer in dem nämlichen Jahre fast an Epidemie gränzenden und hier vorgekommenen Synochus und Typhuskrankheit, von welcher ich in den folgenden Paragraphen ein Mehreres sagen werde.

Im Jahre 1804 hatten wir vom Frühlinge bis gegen Winters Anfang den Reichhusten in der Stadt häufig unter den Kindern; auch

\*) Dieses furchterliche Uebel, welches ich schon in Dr. Elias von Siebolds Lucina, 1ten Bandes 2tem Stücke angezeigt habe, und welches mir auch mein unvergeßliches erstes Weib noch am roten Tage nach ihrer Niederkunft raubte, hatte auch im Jahre 1798 in Wien epidemisch unter den Wöchnerinnen geherrscht, und ist von Dr. Boer Abhandl. und Versuche geburtschäfligen Inhalts u. s. wo im 2ten Theile beschrieben worden.



viele Erwachsene waren hartnäckig damit behaftet; die Sterblichkeit war aber unbedeutend. Im vorigen und diesem Jahre sind Scharlach und Halskrankheiten an der Tagesordnung, die aber zum Glück noch nicht (wenigstens in der Stadt) einen epidemischen Typus angenommen haben. Das Scharlachfieber wird täglich ärger, und es scheint, daß diese in unseren Gegenden sonst feltner Krankheit sich bei uns einnisten und stets herrschend werden wolle.

#### §. 64.

Unter dem Viehe weiß ich mich in unserer Stadt nur einer Seuche zu erinnern, und diese betraf allein das Rindvieh. Es war die sogenannte *Pöserdörre*. Sie wurde während der Retirade der Franzosen von Bamberg, wo ein Theil der Jourdan'schen Armee durch unsere Gegenden und Stadt zog, 1796 aus Baiern und Franken zu uns gebracht, und raubte in 6 Wochen unserer städt- und vorstädtischen Rühheerde allein über 100 Stücke Röh, ohne das viele Vieh, welches im Lande, sonderlich in jenen Gegenden, fiel, welche das Heer der Franzosen durchzog.

Unter den übrigen Hausthieren findet man wohl einzelne und zuweilen auch allgemeiner werdende Krankheiten, als z. B. Drüsen- geschwülste unter den Schweinen, die sogenannte

Hundskrankheit u. s. w.; aber von Zootien weiß ich wenigstens nichts.

Dies ist die Geschichte des Verlaufs der epidemischen Krankheiten in unsrer Stadt von allenfalls einer Reihe von hundert Jahren, soviel mir nämlich möglich war, von denselben zu liefern. Ich habe mich bloß mit ihrer Anzeige begnügt, über ihre Behandlung und Anwendung, der mir bei der letzteren nöthig gewesenenen Arzneimitteln u. s. w., werde ich bei jeder Gelegenheit das Nöthige nachzutragen wissen.

## II. Endemische Krankheiten.

### §. 65.

Endemische Krankheiten im strikt pathologischen Sinne sind unsrer Stadt nicht eigen; als in derselben aber zu gewissen Jahreszeiten allgemein herrschende Krankheiten können allenfalls folgende angenommen werden:

#### A. Im Frühlinge

zeichnet sich unsere Constitution, wie in allen nördlichen Gegenden, wegen dem wehenden Nordwinde und dem schnellen Wechsel der Lufttemperatur, durch einen größtentheils catarrhalischen Typus aus. Catarrhe, Catarrhaleieber, Schnupfen und Husten sind in dieser Jahreszeit bei uns am frequentesten; auch

Flüsse, Rheumatismen und Catarrh-  
 krankheiten kommen in derselben am  
 häufigsten vor. Zwei Luftgattungen scheinen  
 hiezu als Hauptschädlichkeiten zu wirken. Er-  
 stens die fürchterlich schneidende Nord- oder  
 hier gewöhnlich genannte Hesseluft, und  
 zweitens die über die beeisten hohen Rhönger-  
 birge nach unserer Stadt hinstreichende kalte  
 Ost- und Südostwinde. Die Catarrhe sind  
 gewöhnlich von leichter Art; der Reiz in den  
 Respirations-Wege und der damit verbundenen  
 Schleimhölen ist nicht groß, und unser hiesiger  
 Einwohner pflegt diesen Zustand selten so hoch zu  
 achten, daß er zum Arzte geht, sondern überläßt  
 ihn größtentheils der Natur. Allein ich sah doch  
 schon vielmal in dieser Jahreszeit Catarrhe, wel-  
 che mit beträchtlichen Leiden der Brust verknüpft  
 waren, durch Vernachlässigung des Arzneige-  
 brauchs in Verschlimmerung und tödtliche Lun-  
 genfucht übergehn.

Ein gleiches Verhältniß hat es mit dem so-  
 genannten catarrhalischen Fieber, welches sich der  
 Falber durch Schwitzen zu kuriren sucht. Ist  
 Schnupfen dabei, gegen welchen, nach den Grund-  
 sätzen des gemeinen Mannes, nichts gebraucht  
 werden darf; so muß es erst zum Stochschnupfen  
 kommen, bis er allenfalls einmal einen warmen

Dampf in die Nase gehen läßt. Ist, wie sich nicht selten der Fall ereignet, Angina tonsillaris oder pharyngea dabei; so wird das Schwitzen einige Tage fortgesetzt, und noch mit Essig, Salben oder Malvendekoft. öfters des Tages gegurgelt, und dann, wenn die Entzündung in Eiterung übergeht, welches nicht selten der Fall ist, so wird erst bei einem Sachverständigen um Hülfe angesucht, welcher oft Mühe hat, durch das Öffnen des gebildeten Geschwürs den Kranken zu retten.

Die im Frühlinge bei uns gewöhnlich vorkommende Rheumatismen bestehen mehr in allgemeinen Affektionen des Hautsystems, und rheumatischen Fiebern, als in andern besondern Arten des Rheumatismus. Sie werden gewöhnlich durch Anlegen leichter als im Winter gewohnt gewesener Kleider, durch Entfernung von der warmen Stube in die im Frühlinge bei uns noch kalte Luft, Zugluft und rauhe Winde, erzeugt, und ergreifen nicht selten alle Glieder auf einmal. Nur bei sehr starken Personen ist diese Art des Rheumatismus, und das damit verbundene Fieber sthenisch, jedoch selten in einem so hohen Grade, als daß nicht Minderers Geist, Holunder, Salmiak, Spießglanzwein, Brechweinstein in kleinen Dosen, und die hieher gehörige gelindreizende Mittel,

ohne die höhere asthenische Heilmethode, sonderlich aber das beim Pöbel noch hie und da für die meisten Krankheiten übliche Aderlassen, hinlängliche Hülfe schaften. Am häufigsten ist die starke Arbeiten im Freien verrichtende Menschenklasse damit behaftet, und diese besteht in Städten größtentheils aus Handwerkern, Tagelöhnern, und jenen Menschen, deren Lebensart und Gewerbe mehr zur Asthenie als Sthenie diathesirt, und wo Dovers Pulver, Campher, Extract von Eisenhut, Hyoscyamus, Spießglanzschwefel u. s. w. die trefflichsten Wirkungen thun.

Das nämliche Verhältniß finde ich bei den in der Frühlingszeit hier nicht selten vorkommenden Pleuresien und Pneumonien, welche immer mehr zum asthenischen als sthenischen Character neigen. Wenigstens findet der hiesige Arzt äußerst selten eine noch reine nach dem strictesten Sinne sthenische Lungenentzündung, weil er 1) gewöhnlich erst dann gerufen wird, wenn die Krankheit schon einen oder mehrere Tage gedauert hat, wodurch der vielleicht auch anfangs ganz sthenisch gewesene Zustand sich mehr jenem der Asthenie nähert, und der volle harte und starke Puls, die Eingenommenheit des Kopfes, das heisse schwere Athmen, Funken der Augen, die Röthe des Gesichts, der große

große Durst, die Trockenheit der Zunge, das Gefühl der Schwere, das Spannen, Drücken, Zusammenschnüren der Brust, die Stiche in der Seite u. s. w. verschwunden sind; 2) weil durch den täglich sich vermehrenden Luxus und das Verschwinden der Energie unter dem Menschengeschlechte, worüber auch Fulda sich bald wird beklagen müssen, reine Ethenien immer seltener werden, und statt diesen allgemeine, nervöse Constitutionen eintreten müssen.

## §. 66.

### B. Im Sommer

herrschen in der Regel die wenigsten Krankheiten, und fast alle, welche in dieser Jahreszeit vorkommen, sind entweder von einer höhern oder niedern asthenischen Gattung, größtentheils aber Synochen und Typhen. Wenn diese Jahreszeit mehr nach ihrem Ende zu geht, in den Monaten August und September, herrscht fast alle Jahre die Ruhr. Zu einer andern Jahreszeit (den Frühling ausgenommen, wo sie vielleicht einigemal sporadisch angetroffen worden ist) sah ich diese Krankheit noch nie in Fulda.

Auch pflegen in den Sommermonaten Juny, July und August sich gerne Ausschlagskrankheiten unter den Kindern, als: Pocken, Wasser-

blattern, Friesel, Scharlach und Rôtheln sehen zu lassen.

Die Nervenkrankheiten, welche im Sommer bei uns vorkommen, erfordern nur gewöhnlich eine gelind reizende Behandlung, weil sie selten einen hohen Grad annehmen, auf schwächende Potenzen durch die Jahreszeit, als: drückende Hitze in einigen sehr heißen Sommertagen, unordentliche Lebensart in denselben u. s. w. entstehen, und mehr Synochen als Typhen sind. Ein früher Gebrauch gelinder und milder Arzneimitteln, oder ein Glas unseres guten Saleckers oder Johannesbergers mit sonst gehöriger Diät, heilt sie gewöhnlich vor ihrer vollkommenen Bildung; kommen sie aber wirklich zu dieser, und entsteht ein Synochus; so läßt sich solcher durch reichlichen Gebrauch des bei uns einheimischen Baldrians und der Cariophyllata, mit versüßten Geistern oder Tinkturen von Baldrian, Calmus, Enzian, wie auch mit den Extracten dieser Arzneikörper versetzt, nebst schicklicher Diät und Wein bald heben. Entsteht aber ein Typhus, dann muß durch Schlangenzurz, Arnika, Campher, Roschus, Opium und guten Wein, Hülfe geschafft werden; mit welchen Arzneien man bei dem Fulder, der ein gutes Vertragsvermögen hat, in schlimmen Fällen des Typhus nicht so furchtsam sein darf; zumalen da der Grund

dieser Krankheit enorm überwiegende Asthenie, seine Form aber eine der zusammengesetztesten ist, und der Typhus eine der gefährlichsten und bössartigsten Krankheiten in der ganzen Pathologie ausmacht; weil eine Menge Störungen, Alienationen und konkurirende Krankheitsformen in demselben die gesunden Funktionen organischer Gebilde affiziren.

§. 67.

Die fast alle Jahre hier erscheinende Ruhr hat ihre Vorläufer durch Diarrhöen, Koliken und Cholera. Schon im Monate July stellen sich manchmal diese ein. Hauptursachen ihrer Entstehung mögen sein: Verkältung bei leichter Bedeckung in der in diesen Monaten bei uns oft schon kühlen, nassen und nebligten Abendluft; der Genuß schlechter Speisen, riechender Fleischarten, schlechten Bieres, welches eben in dieser Zeit bei uns am allerschlechtesten und gewöhnlich sauer ist; der Genuß unreifer sogenannter Frühkartoffeln oder auch Früchten; auch alle jene schädliche Potenzen, welche rheumatische Affektionen hervorzubringen geeignet sind.

Bei durch Verkältungen und auch rheumatischen Ursachen entstandenen Durchfällen, Koliken und Cholera, fand ich das Doverische Pul-



ver, warme Getränke von Pfeffermünze, Hoppelpoppel und Punsch immer am zuträglichsten.

Entstehen aber obige Zufälle auf den Genuß stinkender, oder durch Schmeißmücken verdorbener Fleischarten, oder auf unreif genossene Früchte; so ist das Erbrechen und Abweichen zu gleicher Zeit heftig, und so stark, daß damit behaftete Subjekte gleich so direkt geschwächt werden, daß sie Unkundige in der Sache für dem Tode nahe halten. Hier können flüchtige, mit Opiaten versetzte Reizmittel die geschwindeste Hülfe verschaffen; nur müssen sie dem Grade der direkten Asthenie angemessen sein, und in geringen Dosen und öfteren Zwischenräumen gegeben werden. Ich bediene mich in solchem Falle folgender Tropfen: R. Tincturae thebaicae Eckardi drachm. dimid. Tincturae aromat. drach. duas. Liquor. anod. min. Hoffm. drach. unam. mds: Jede halbe Stunde 15, 20—25 Tropfen davon in einem Eßlöffel voll Wein zu nehmen. Da der Kranke in diesen Fällen gewöhnlich gegen alle Speisen einen Widerwillen hat, und leicht, wenn er etwas in den Magen bekommen, sich wieder erbricht; so lasse ich dazwischen warmen Wein mit Engelb und Zimmet tassenweis geben, welcher am besten vertragen wird. Auf diese Behandlung sind meine Kran-

ten dieser Art am leichtesten und bald wieder hergestellt.

### §. 68.

Erscheinet endlich die Ruhr selbst, welche in der Stadt weniger und nicht so leicht, als auf dem Lande allgemein wird; (weil sich der Städter, sobald er Durchfall hat, und mit demselben Blut abgeht, gleich an den Arzt, woran es ihm nicht in Fulda gebricht, wendet; der Landmann aber es bis aufs höchste kommen läßt, und sich durch das Palliativ des Branntweins helfen will); so helfen theils die schon bei obigen Vorläufern angegebene Mittel, weil ihre Entstehungsurachen die nämlichen sind; theils gesellet sich eine allgemeine oder gar noch andere Krankheit dazu, und sie muß nach andern und zu dieser Complication nöthigen Indikationen behandelt werden. Ich kann daher über dieselbe und deren Behandlung nichts Allgemeinen sagen. Nur muß ich bemerken, daß ich hier in meiner Kunstausübung wenigstens noch keine sthenische Ruhr antraf, obwohl ich ihre Existenz nichts weniger, als bezweifle, und immer auf dieselbe bei meinen Kranken Rücksicht genommen habe. Die Hauptursache mogte vielleicht darin liegen: weil die mehrsten meiner Kranken vor dem wirklichen Ruhrausbruche mit Diarrhöen und Cho-

lera behaftet gewesen waren, also auch jede allenfallsige sthenische Anlage verschwunden sein mußte.

Eines der wirksamsten Arzneymittel in hartnäckigen Durchfällen sowohl, als in unserer jährlich hier herrschenden Ruhr, welches mich in seiner guten Wirkung nie verließ, ist die Wurzel der bei uns in den Rhodengegenden und auf andern Bergen häufig wachsenden Arnika, *radix arnicae montanae*; besonders, wenn sie mit Opium, oder andern dazu indicirten Adjuvantien verbunden wird. Ich bediene mich für Erwachsene folgender Mischung: R. Rad. Arnicae montanae Unc. unam, coque in aquae font. Unc. quatuordecim ad remanentiam partis dimidiaae, Colaturae adde: Tincturae thebaicae E. Scrupl. duo vel drachm. unam. Liquor. anod. min. Hoffm. drachm. duas, Syr. myrtill. Unc. unam. mds; Alle Stunden oder auch jede halbe Stunde einen Eßlöffel voll. Zuweilen setze ich auch einige Quentchen Gascarillenertrakt hinzu. Reigt die Ruhr zur Complikation des Typhus, welches in unsern asthenischen Ruhren, wenn sie anhalten und heftiger werden, kein seltener Fall ist; so lassen sich am Ende des Arnika-Dekokts Schlangenzurz, *Cariophyllata*, Baldrian, statt

Liquor anod. aether. und andere Mittel beisetzen, deren Wirkungen schon bekannt sind.

In der letzten, Seite 138, schon genannten Ruhrepidemie wendeten unsere Aerzte fast bei allen ihren Kranken das Krähenaugenextrakt *Extr. nucis Vomicae* und zwar oft binnen 24 Stunden zu einem Scrupel an, es heilte zwar die Ruhr größtentheils, aber langsam, und mit so vieler Kraftabnahme der armen Leidenden, daß ihre Reconvalescens äußerst beschwert wurde; wo im Gegentheile Wollverlerwurzel und Opium weit wirksamer waren. Auch ist die *Nux Vomica*, wegen ihrer abscheulichen und edelhaften Bitterkeit, sehr böß zu nehmen, und bei manchen erregt sie leicht schlimme Zufälle.

## C. D e r H e r b s t.

### §. 69.

Charakterisirt sich durch Halsweh, Augen-Entzündungen, Gliederreißen, Sicht und andere auch im Frühlinge bei uns herrschende Krankheiten, bei starken Nebeln desselben bilden sich gerne Wassersuchten, und wässerichte Geschwülste.

Vom Halswehe gilt das nämliche, was ich schon in den Krankheiten des Frühlings, S.

143, davon gesagt habe. Sehr oft ist es beim gemeinen Manne der Fall, daß er Halsentzündungen vernachlässigt, oder durch Hausmittel unrecht behandelt; wo dann diese Entzündungen in Eiterung übergehen, und Gefahr der Erstickung entsteht. Mit dem Messer läßt er sich nun selten beikommen, weil es ihm nicht eingeht, wie man im Halse ohne Lebensgefahr operiren könne; er überläßt sich daher dem Schicksale, und macht fleißig erweichende Ueberschläge. Oft ist aber auch der Fall, daß der Mund gar nicht aufgeht, und die Operation unmöglich ist. Ein einzigesmal befolgte ich bei einem sonst starken Menschen den Rath Bogels und unsers ehemaligen Nachbarn Thilenius, und gab eine concentrirte Auflösung von Brechweinstein. Es ist wahr, durch das darauf erfolgte Brechen erreichte ich meinen Zweck, der Abceß, welcher sich in beiden Tonsillen gebildet hatte, platzte; aber vor seiner Eröffnung stand ich und mein Patient Todesangst aus. Neben dem, daß es große Mühe kostete, die Brechweinsteinauflösung hinunter zu bringen, griff das Erbrechen den Kranken so an, und der zähe Schleim, welcher sich im Halse festgesetzt hatte, kostete eine solche Anstrengung, bis er sich während dem Heben zum Brechen löste, daß, wenn der Patient nicht so stark und voller Kräfte gewesen wäre, er gewiß hätte

ersticken müssen. Ich werde mich daher nie wieder zu einem so gefährlichen Verfahren entschließen, wenn auch das zu behandelnde Subjekt noch so kraftvoll ist, obschon ihm Thilenius in seinen medic. chirurg. Bemerkungen S. 51. eine Lobrede hält. Destere Einspritzungen mit erweichenden Dekokten, sonderlich mit einer etwas stärkeren, als sonst gewöhnlichen Halsspitze, und gerade, wenn es sein kann, auf den spitzigen Punkt des Abscesses, wozu oft ein krummes Rohr in der Spitze erforderlich ist; fleißige, erweichende Einreibungen in die Halsgegend und maturirende Ueberschläge bezweckten die Eröffnung auf einem weit leichteren Wege, ohne daß mir unter so vielen Kranken, welche ich in diesem Falle behandelt habe, noch einer erstickt wäre. Es sind mir Fälle vorgekommen, wo, nebst den inneren Geschwüren, auch noch äußere in den Halsmuskeln entstanden waren. Letztere kurrirte das Messer, erster obige Behandlung.

Gewöhnlich werden hier junge Leute vom 15ten bis zum 25ten und 30ten Jahre mit dieser Angina und zwar größtentheils zweimal des Jahrs befallen. Sobald die 30 Jahre zurückgelegt sind, hört ihre Frequenz, oder die ganze Neigung auf. Vor den 30 Jahren aber leben

die zu dieser Krankheit geneigte Menschen im Frühlinge und Herbst, auch oft im Sommer, in beständiger Opportunität zu diesem Uebel, sie dürfen nur mit entblößtem Halse gehn, ein Geschäft verrichten, das sie in Schweiß bringt; so ist schon ein den beschwigten Hals im unbedeckten Zustande berührender Zephyr hinreichend die Krankheit zu produziren. Ein Herr vom Stande, der stets von rheinischer Diathese und ein äußerst cholерischer Mann ist, seine Geschäfte mit Feuer verrichtet, und dabei hitzige Getränke liebt, wurde von seiner Jugend bis an die 40er Jahre wenigstens dreimal des Jahrs mit Halsentzündungen, allemal, wenn er sich nach Schweißen erkältet hatte, befallen. Selbst gleich beim Entstehen zweimalige angewendete Aderlässe von nicht geringen Portionen, Salpeter und Salmiak &c. waren in den letzteren Jahren noch, in welchen ich ihn behandelte, nicht vermögend, den Uebergang der Entzündung in die bei ihm in diesen Fällen habituell gewordene Eiterung zu verhindern. Seine Gonfessionen haben sich schon so vielmal eröffnen müssen, daß es mich sehr wundert, daß sie nicht septisch geworden sind. Gegenwärtig, wo er über 40 Jahre hinaus ist, hat schon seit zwei Jahren seine Halskrankheit so nachgelassen, daß ich sie in dieser Zeit nur zweimal zu

behandeln hatte; obschon er sich noch den nämlichen Schädlichkeiten, wie vormals aussetzt.

Gehöriges Verhalten, gute Bedeckung des Halses und Verhindern der kalten Lufteinwirkung auf die ausdünstende Organe desselben, sind die gewöhnlichen Verhütungsmittel dieses Uebels. Asthenische Bräunen kommen oft auch in jenen Krankheiten bei Kindern vor, welche diese Uebel zur Begleitung haben. Die häufige Bräune Angina membranacea ist eine hier seltene Erscheinung.

#### §. 70.

Augenentzündungen, wenn sie von äußeren schädlichen Potenzen verursacht worden sind, und wozu unsere Rhönluft im Herbst und Frühlinge eine Hauptschädlichkeit abgibt, weichen auf die gewöhnliche bei denselben usuelle asthenische äußere Heilart. Der gereinigte weiße Vitriol zu einigen Granen, mit eben so viel destillirtem Rosenwasser, leistet hier unvergleichliche Dienste. Menschen, aus andern von der Rhön etwas entfernten Gegenden, welche im Frühlinge die hohe Rhöne passiren, bekommen nicht allein gern heftig entzündete Augen, sondern ihre Haut im Gesichte wird schuppig und bekommt allenthalben Risse.

Nicht selten giebt es aber auch asthenische Augenentzündungen. Ist noch eine andere innere



re Ursache mit denselben einwirkend; so muß dieselbe durch innere Arzneien gehoben werden; andernfalls aber fand ich das wirksamste und geschwindeste Heilmittel für diesen oft hartnäckigen Zustand in der Opiumtinktur. Ihr Nutzen in diesem Augenzustande ist schon allzubekannt, als daß ich mich noch weiter darüber aufzuhalten nöthig hätte. Zu meinem Gebrauche bediene ich mich der Tinctura Opii Eckardi, und lasse alle Abende in das entzündete Aug vermittelst eines Federkiesels einen Tropfen bringen. Mehr als einen Tropfen darf man wegen des anfangs sehr heftigen dadurch entstehenden Schmerzes nicht einträufeln. Sehr selten und nur in kronischen Augenentzündungen kann auch in der Folge auf zwei Tropfen gestiegen werden. Wenn das Aug den Reiz mehr gewohnt ist, kann allenfalls morgens und abends ein Tropfen dieser Tinktur eingebracht werden. — So heftig und heißend anfangs der Schmerz dieses Mittels im Auge ist, so wenig hält er lange an, und eben so groß ist seine Wirkung. Ich habe die hartnäckigsten und jahrelangen Augenentzündungen damit bezwungen. — Manchmal habe ich diese Tinktur in den nämlichen Fällen mit gleichen Theilen Kirschlorbeerwasser verbunden, der Schmerz war auf einen sowohl, als zweien Tropfen im Auge nicht so heftig, aber

auch die Wirkung nicht so entsprechend, als jene der Opiumtinctur allein.

Das St. Ivische oder Janinische Sälbchen, und die Jördensche Augensalbe leisteten mir bei denjenigen asthenischen Augenentzündungen viele Wirkung, welche Fettigkeiten vertragen, nur müssen sie genau bereitet und nicht alt sein; der Präzipitat muß allein und sorgfältig abgerieben werden, wornach man mit denselben einigemal täglich die Augendecken bestreicht, und das Aug dabei öfters mit Goulard'schem Wasser auswäscht. Auch den Sublimat, und bei trockenen Augenentzündungen, das Rußöl mit Hirschhornsalz und Schierlings-Extract fand ich nach Herrn Dr. Konradis Angabe (Arnemanns Magazin der Bundarzneiwissenschaft 1ten B. 1tes St. S. 43 — 47) sehr empfehlungswürdig. Für schwache, durch Alter, Arbeiten bei Licht u. s. w. verdorbene Augen, halte ich öfteres Baden in mit Rosenwasser hinlänglich verdünntem rektifizirtem Weingeiste mit einigen Tropfen Opium-Tinctur, sehr heilsam. Auch Bestreichen der Augenlieder mit Opium-Tinctur ist für solche Augen sehr erquickend.

### §. 71.

Gliederkrankheit ist ein hier nicht seltenes Herbst- und Frühlingsübel. Oft geht ihr eine sthenisch-rheumatische Diathese vorher,

worauf leicht durch widriges Verhalten oder eben solches Behandeln, ein höherer Grad des Rheumatismus, langwieriges Gliederreissen (Rheumatalgia), und, durch zugleich heftige und überwiegende Affectionen des lymphatischen Systems, ein kronischer Zustand, Sicht (Arthritis) entsteht. Häufiger als die sthenische Grundlage dieser Krankheit, ist die asthenische durch die mit den Leiden des Hautsystems verbundene krankhafte Affectionen der Nerven.

Die Hauptursache dieser Neigung zu solchen Krankheiten, liegt in der Nordluft, und der zur Herbstzeit bei uns schon herrschenden Kälte, welche den Bewohner Fulda's zum baldigen Stubenheizen zwingt, wodurch ein Wechsel der Temperatur bei noch nicht genugsam angelegter Winterbedeckung des Körpers geschieht. Selbst auch die Lebensweise mag (wie Weikard, Fragmente übers Fulderland a. a. D. S. 231, 3. B. vom häufigen Genuß des Sauerkrautes, vielen Essigs und der geronnenen Milch u. s. w. als Ursachen der Gliederkrankheiten bemerkt) ihren Beitrag dazu thun. Da der Rheumatismus, welcher in dieser Jahreszeit unter unsern Bewohnern meistens, oder doch wenigstens bis ihn der Arzt zu behandeln bekömmt, schon asthenisch und oft kronisch ist; so muß die Behandlung immer auch sthenisch, und vorzüglich nach den

damit behafteten Theilen eingerichtet sein. Ber-  
 hütung der eben angegebenen schädlichen Einwir-  
 kungen, wollene Bedeckungen der rheumatisch  
 affizirten Theile, Warmhalten des ganzen Kör-  
 pers, Vin. antimonii, Dovers Pulver, Extr.  
 aconiti, Sulphur auratum u. s. w. empfehlen  
 sich hier vorzüglich. Entsteht wirkliche Sicht,  
 und widersteht diese der ärztlichen Heilung durch  
 die in derselben indizirten Mittel, welche hier  
 anzugeben außer meinem Plane liegt, oder ar-  
 tet dieselbe gar in ein hartnäckiges Uebel aus;  
 so findet der Fuß der durch die vaterländischen  
 trefflichen und als äußerst hülfreich schon be-  
 rühmten Mineralquellen des Brückenauer Bades,  
 gewisse, und durch fleißiges Baden in den Som-  
 mermonaten, baldige Hülfe. Auch ist daselbst  
 eine Tropfbadeinrichtung für einzelne gelähmte  
 Theile, von großer Wirksamkeit.

Fußsicht (Podagra) ist keine bei uns  
 wohnende Krankheit, und erscheint sie auch ein-  
 mal bei einem Individuum; so kann man sie  
 entweder unter die Rheumatismen, oder unter  
 die Sicht, oder wegen der Entzündung der gro-  
 ßen Fußzehe, unter die sogenannten podagrifchen  
 Flüsse rechnen. Wirklich gebildetes und anhal-  
 tendes Podagra kam mir noch nie vor. Nicht  
 Wohlleben, wie man ehemals glaubte, sondern  
 gerade das Gegentheil, Strapazen bei strenger

Bitterung, und andere indirekt schwächende Ursachen sind, wenigstens meinen Beobachtungen gemäß, die hiesigen Erzeugungursachen allenfalls vorkommender podagraischer Affektionen der Füße. Bei manchen schlechtlebenden Handwerkern, und sonderlich bei jenen, welche dem Branntweintrinken etwas ergeben waren, und vielen schlechten Kartoffelbranntwein tranken, habe ich manchmal asthenische Anschwellungen der großen Fußzehen, und zuweilen auch des ganzen Fußrückens mit manchmaliger Entzündung beobachtet; größtentheils aber waren sie nicht anhaltend, und wurden wieder in einigen Tagen durch Dovers Pulver und geistige Einreibungen gehoben.

### §. 72.

Die im Herbst und bis in den Winter bei uns frequenten Nodeme und Wassersuchten reduzieren sich, in Rücksicht ihrer Causalverbindungen, auf die nämlichen Schädlichkeiten, welche so eben als Krankheitsursachen von dem Rheumatism und Gicht angegeben worden sind. Feuchte Luft, Nebel, feuchte, dem Luftzug ausgesetzte Wohnungen, der unmäßige Genuß trockner Kartoffeln und zäher Mehlspeisen; überhaupt schlechte Nahrung, der öftere und zuweilen unmäßige Genuß des oben drein noch schlechten Branntweins, welcher, obwohl

wohl er täglich an seiner Güte verliert, hier so sehr geliebt wird, sind die häufigsten Ursachen dieser Krankheitsform. Auch werden viele asthmatische wassersüchtig.

Weikards Behauptung (a. a. O. S. 230), daß in unserm Lande vielleicht, Epidemien abgerechnet; der 16te von Erwachsenen an der Wassersucht oder wenigstens an wassersüchtigen Zufällen sterbe, ist auf unsere Stadt nicht anwendbar, obschon diese Krankheiten auch in dieser nicht selten sind.

Unter den ungeheuer vielen für diese Krankheit empfohlenen Mitteln, steht in der *Materia medica* meiner auf hinreichende Erfahrung gegründeten eigenen Kunstausbübung der rothe Fingerhut, *Digitalis purpurea*, zu allererst, und als die kräftigste Arznei gegen die meisten Arten der Wassersuchten. Erwachsenen gebe ich zwei Quentchen dieses Krautes in einem Infusum auf 6 Unzen, mit dem Zusatz von einigen Quentchen süßen Salpeters oder Salzgeistes mit dem besten Erfolge eßlöffelweise alle Stunden, und lasse dabei eine gehörige Diät und Regimen beobachten. Finde ich Opiate nöthig; so lasse ich, wenn die Kranken keine Neigung zum Erbrechen haben, noch abends ein Doverisches Pulver (versteht sich — wie ich alle meine Doverischen Pulver bereiten lasse — ohne Salpeter

aus einem halben Gran Opium, einem 4tel Gran Brechwurz, oder nöthigenfalls umgekehrt, mit Zucker) nehmen.

Von der Digitalis habe ich immer bemerkt, daß sich auf ihren Gebrauch die Pulsschläge in ihrer Zahl merklich verringerten, und die bei diesen Kranken sonst geschwinde und krankhafte Circulation langsamer wurde. Sobald dieses sich bei meinen Kranken bemerken ließ, besonders bei Wassersüchtigen, welche zugleich asthmatisch waren; so durfte ich auch allemal auf Besserung meines Kranken erfreut sein. Bei Vielen, wo die Digitalis nichts half, blieb aber auch der Puls unverändert.

Mit Cremor Tartari und andern schwächenden Arzneien, wie es ehemals in unserer Nähe Herr Hofrath Philenius zu thun pflegte, \*) habe ich die Digitalis noch nie versetzt, weil ich mir in einem so hohen Grade der Asthenie keine Hülfe von schwächenden Mitteln versprechen konnte; denn ich kann ohnmöglich glauben, daß die Natur durch Exiermittel von den Hindernissen, die ihrer Energie Schranken setzen, befreit werde, und dann wieder ihre alte Rechte behaupte. Die gewöhnlichen Verstopfungen, oder doch sehr

---

\*) Med. chirurg. Bemerkungen. Frankfurt 1789, Seite 207, 170, 185.

harte Stühle bei Wassersüchtigen, indiziren noch keine Pariermittel. — Das Abzapfen in der Bauchwassersucht wird von dem hiesigen gemeinen Manne sehr gescheut; theils, weil derselbe überhaupt nicht für Operationen ohne die höchste Lebensgefahr stimmt; theils, weil diese Operation, selbst aus älteren Zeiten, durch unglückliche Ausgänge einen so bösen Ruf hat, daß man unter dem Publikum den Glauben hegt, daß, wenn ein Kranker abgezapft würde, er bald zum Grabe getragen werden müßte. Die Paracentese ist daher hier sehr selten bei Bauchwassersüchtigen zu machen; obwohl sie in diesem Zustande eines der sichersten Heilmittel ist, und es dem Arzte selten ohne diese Ausleerung gelingt, eine vollständige Kur zu bezwecken. Diese Herbstkrankheiten dauern gemeinlich die ganze Jahreszeit hindurch, und erstrecken sich auch mehr oder weniger bis in

## D. Der Winter.

Zuweilen, aber doch täglich seltner, werden in dieser Jahreszeit Blutspitten und Brustkrankheiten bei uns angetroffen, welche auch anfangs rheumatischer Natur sind. Die Ursache ihrer Entstehung mag nicht in der oft strengen Winter-



Kälte; sondern vielmehr in der im Winter sehr oft statt findenden schnellen Verwechslung der Kälte mit der Stubenwärme, und umgekehrt, liegen; wodurch in den innern Theilen, und besonders durch die Respiration, in den Lungen die Wärme leicht angehäuft wird, woraus dann eher sthenische Uebel z. B. Lungenentzündung, Seitenstich u. d. gl., als durch die Kälte allein entstehen müssen.

Seit mehreren Jahren zeigten sich hier in den letzten Monaten des Jahrs und in dem Monate Jänner allgemeine Nervenfieber, welche oft unter anfangs catarrhalischer Complication die Kur sehr erschwerten, dann aber in ihrer wahren Gestalt ausbrachen, und allgemeiner wurden. Im Jahre 1803 waren diese Synochen sehr frequent, gingen nicht selten in einen höheren Grad und Typhus über, wo nur die genaueste ärztliche Aufmerksamkeit, fleißige innere und äußere Behandlung und die diffusibelsten Reizmittel vermögend waren den Kranken zu retten. Dieser Synochus, bei einigen Kranken aber auch gleich im Anfange Typhus, kam eigentlich durch ein Contagium in unsere Stadt, und wurde schnell allgemeiner. In den letzten 14 Tagen vor dem Ausgange des Jahrs wurde er so frequent und allgemein, daß eine förmliche Epidemie zu befürchten

ten war. Das Ungewöhnliche und sehr Son-  
derbare, was ich indessen an dieser allgemein  
um sich greifenden Krankheit bemerkte, und wo-  
von man sonst immer das Gegentheil findet,  
war, daß die begüterte Klasse der Einwohner  
an derselben häufiger litt, als die ärmere; eine  
Hauptursache, warum sie vielleicht nicht, wie  
zu erwarten war, eigentlich epidemisch gewor-  
den ist. Gegen Mitte des Monats Jänner  
hörte sie wieder ganz auf.

Zu Ende des Jahrs 1804 hatten wir zwar  
weniger mit Krankheiten zu thun, dafür war  
aber der Monat Jänner des folgenden, und auch  
fast der ganze Februar, für unsere Stadt ein all-  
gemeiner Krankenmonat, der seinen Anfang mit  
Catarrhalsfebern nahm, welche aber gar  
bald den Charakter des Synochus annahmen,  
und auch als letztere behandelt werden mußten.  
Die Kälte war in diesen Monaten außerordent-  
lich streng; man kann also aus dem schnellen  
Wechsel des Catarrhalsfiebers in einen höheren  
Grad der Asthenie bei der Größe der Kälte,  
durch welche dieser Wechsel im Grunde veran-  
laßt wurde, sehen, daß die Kälte auf den thie-  
rischen Organismus schwächend wirkt; sonst hät-  
ten die Catarrhalsfeber einen sthenischen Charak-  
ter zeigen müssen, wovon sich doch kein einzi-  
ges Beispiel ereignete.

Eigentlich herrschen bei uns der *Enphus* und die geringeren Grade der mit demselben verwandten *asthenischen* Fieber zu jeder Jahreszeit, und bei allen Arten und Beschaffenheiten der Bitterung. Auf diese Krankheitsformen hat letztere keinen andern Einfluß, als daß sie dieselben begünstigen kann.

Die Blattern waren sonst oft und zu allen Jahreszeiten bei uns zu Hause; seitdem aber die von mir hier zu erst, und wegen den häufigen Widersprüchen mit größter Mühe eingeführte Kuhpockenimpfung allgemeiner geworden ist, sah man sie weit seltner, und ihrer Verbreitung setzten die schon häufig vorgenommene Vaccinationen Grenzen. Ich glaube nicht, daß seit drei Jahren sechs Kinder in unserer Stadt an den Menschenpocken gestorben sind. Gegenwärtig muß die Sterblichkeit unserer Jugend an dieser ihr sonst so gefährlichen Krankheit noch mehr verringert werden, oder in der Folge gar aufhören; da vermög eines gnädigsten Erlasses Kaiserlicher Hoheit, des jetzt regierenden Fürsten, vom 21. November 1804, zur Verbreitung der Vaccination bis zur Errichtung eines wirklichen Instituts von drei Mitgliedern des Medicinal-Collegs und mir die Kuhpockenimpfung unentgeltlich verrichtet werden muß. Ich habe

be für mich allein in hiesiger Stadt vom 15ten Februar 1801, wo ich die Vaccination einführte, bis hieher (1806) in der Stadt allein über 700 Kindern die Schutzblattern inoculirt.

Bei allen diesen Impfungen war der Verlauf glücklich und gut, mehrere während denselben vorgefallene Merkwürdigkeiten habe ich schon anderswo \*) bekannt gemacht.

Von den Krankheiten der Jahreszeiten gehe ich nun zu jenen Krankheiten über, welche bloß einzelne Individuen befallen, und die theils unter einem oder mehreren Menschen vorkommen, und dieses sind die sogenannte

### III. Sporadische Krankheiten.

Ich mache mit den Kinderkrankheiten den Anfang, um nach diesen desto bequemer zu jenen der Erwachsenen übergehen zu können.

#### §. 75.

##### Kinderkrankheiten.

Die Sterblichkeit der Kinder ist heut zu Tage bei uns so gering nicht mehr, wie ehemals, und ein großer Theil der in dem ersten Abschnitte enthaltenen Mortalitätslisten ist den

---

\*) Man sehe: Hunolds Annalen der Kuhpockenimpfung, 1. B. 3tes Heft, von S. 249 - 256. 4tes Heft, S. 322 - 332.

Kindern zuzurechnen. Herr Hofrath Mehger hat sich schon in seiner medicinischen Topographie der Stadt Königsberg (Vermischte medicinische Schriften 5ter Band 1784, von S. 15 bis 24) sehr deutlich, und vermög fünf ausführlich aus einander gesetzten Punkten, über die Ursache der großen Sterblichkeit der Kinder erklärt. Diese zu wiederholen, wäre viel zu weitläufig, und ich muß, da einige dieser Ursachen auch genau auf unsere Stadt passen, dorthin verweisen, und mit den eigenen Worten dieses verewigten Veteranen in unserer Kunst hievon über dem Staate eine nähere Beherzigung anrathen: „Es wäre zu wünschen, daß auf diese Saat des Staates mehr Sorgfalt, und auf die Mittel, sie zu erhalten, mehr Rücksicht genommen werde.“ Noch ausführlicher hat uns die Sterblichkeit der Kinder der schätzbare Dr. Fleisch, mein würdiger Freund, in seinem Handbuche über die Krankheiten der Kinder, und über medicinisch-physische Erziehung derselben bis zu den Jahren der Mannbarkeit, 1ten Bde. S. 21. u. ff., dargestellt. Mein jüngster Vorgänger, Herr Medizinalrath und Dr. Horsch in Würzburg, hat über eben diesen Punkt in Beziehung auf seine Gegend uns nicht minder viel Schönes von S. 48 — 52 gesagt. Auf alle diese trefflichen Schriftsteller muß ich mich, da

das Mehrste auch auf unsere Stadt angewendet werden kann, der Kürze halber beziehen, und das, was ich noch von Fulda speziell hierüber vorzubringen habe, werde ich bei den einzelnen abzuhandelnden Kinderkrankheiten selbst noch erinnern.

### §. 76.

Wenn ich aber von den Kinderkrankheiten insbesondere reden will; so muß wohl diejenige Species zuerst vorkommen, welche für unsere Stadt die fürchterlichste ist, und die noch das Eigene hat, daß sie nur in der Stadt allein, und nicht einmal in der derselben zunächst liegenden Gegend unter den Kindern erscheint, und welche uns so viele Neugeborene ohne alle mögliche Hülfe entreißt: dieses Ungewöhnliche heißt der Einbaadenkrampf neugeborner Kinder (*Trismus neonatorum*). Ich fand es schon im vergangenen Jahre der Mühe werth, diese Krankheit durch eine ihr eigens gewidmete Abhandlung genau und so ausführlich, als es in meinen Kräften stand, zu beschreiben. Der Kürze wegen muß ich mich hier auf diese Monographie ganz beziehen, und nur noch einiges theils als Nachtrag zu derselben, theils als nöthige Bemerkungen über ihre Aufnahme in der Welt kürzlich beifügen.

Der Kinnbackenkrampf herrschte dieses Jahr immer noch, obwohl nicht so frequent, doch auch nicht selten, unter unsern Neugeborenen; und die besorgte Mutter, sonderlich aber jene, welche schon ein Kind an dieser bösen Krankheit verlor, ist wirklich froh, wenn sie die ersten 5 bis 9 Tage nach der Geburt mit ihrem jungen Weltbürger durchgebracht hat; nach welchen in der Regel das Uebel sich nicht mehr bei ihm einzustellen pflegt.

§. 77.

In der Prognose meiner obgenannten Abhandlung stellte ich schon S. 29, diese Krankheit als unheilbar vor; und dieser Meinung pflichteten nicht allein die Rezensenten meiner Schrift, sondern auch diejenigen praktischen Aerzte bei, welche ich schriftlich um ihre Meinung über diese bei uns so fürchterliche Krankheit gebethen hatte. Die Heilungsversuche und sorgfältigsten Bemühungen trefflicher und vieler Aerzte waren noch zur Zeit gegen dieselbe vergebens. Ich habe zeither in meinem Heilplane, den ich in meiner Abhandlung schon dem Publikum zur unparteiischen Prüfung vorgelegt habe, manche Abänderungen und Zusätze gemacht, und habe, bis auf den Versuch mit Galvanismus, fast wieder von neuem den ganzen Aufwand so vieler Mittel unserer *Materia medica*

praktisch durchwandert; aber leider! noch umsonst, und bin daher immer noch genöthiget, meine Bitte, welche ich in meiner Abhandlung von S. 62 bis 64 that, zu wiederholen, und zu versichern, daß mir jeder brauchbare Beitrag über diesen unserer Kunst noch problematischen Gegenstand äußerst willkommen sein wird; weil letztere hier noch weit zurück ist, und jede fruchtbare Idee zur möglichst glücklichen Heilung dieses bis jetzt unbezwinglichen Uebels den Dank des ärztlichen Publikums sowohl, als der ganzen Menschheit verdient, und dem, welcher den Erismus wirklich heilt, — es geschehe von höheren Regierungen herab — durch Spekulation — oder auf dem Wege der Erfahrung, neben Jenner ein ewiges Denkmal gebühret.

#### S. 78.

Den gütigen Erinnerungen des einsichtsvollen und partienlosen Rezensenten meiner Abhandlung in der Salzburger medizinisch-chirurgischen Zeitung Nr. 47, vom 13ten Juni 1805, S. 369 — 371, bin ich eine Antwort schuldig, welche ich an keinem Orte schicklicher als hier, einzuschalten weiß.

Zuförderst meinen Dank für die gütige Bemühung dieses verdienstvollen Mannes, der jede Seite meiner Schrift genau durchgieng, und dann so beurtheilte, wie sie es verdiente. Daß



ihm überhaupts nicht eingehen wollte, daß heftiger Harn und Kerger der Mutter während ihrer Schwangerschaft, die Hauptursache der Entstehung unseres hiesigen Trismus sei, gebe ich gerne zu; auch ging dieses einigen meiner correspondirenden Freunden schon vor der Erscheinung dieser Rezension nicht ein, welche ich um Theilung meiner Schrift bath, und die diesem meinem Erfahrungssatz manche Land-Kantippe entgegen stellten, deren Kinder nichts weniger als mit dem Trismus behaftet worden; und er hat nicht unrecht, wenn er sagt: Es sei in allem nicht abzusehen, warum sich unsere Schönen mehr als jene anderer Städte erzürnen und ärgern sollten. — Dem ohngeachtet aber kann ich diesen Hauptsatz meiner Erfahrung, so sehr er auch unser hiesiges schöne Geschlecht, unter welchem so viele würdige Frauenzimmer sind, beleidigen mag, nicht zurücknehmen; weil ich mich von der Wahrheit desselben unzähligemal überzeugt habe, und sich selbst auch jeder, der dieses nicht glaubt, bei uns überzeugen kann. Daß ich aber dieses als die alleinige Ursache eines jeden hier entstehenden Trismus annehme, hiervon wird jeder das Gegentheil eingesehen haben, der die Aetiologie meiner Schrift von S. 16 bis 28 durchgegangen hat, und S. 24 auch noch deutlich angezeigt finden, daß zwischen

einer Haupt- und besondern Krankheitsursache keine alleinige verstanden werden könne. Daß Hr. Rezensent in meiner Erklärung einen Widerspruch zu finden glaubte, weil nach der Diagnose, S. 6, bei uns der Triasmus in der Regel nur die gesündesten und vollkommensten Kinder befallt, und ich doch eben diese Kinder S. 25, als direkt geschwächt gebären lasse, fällt mir noch weniger auf; und dieser Widerspruch wäre leicht gehoben gewesen, wenn ich nur, S. 6, zwischen die gesündesten, die dem Anscheine nach gesündesten gesetzt hätte. Allein, da ich dieses, weil diese Kinder bei der Geburt ganz vollkommen und munter erscheinen, nicht konnte, und da selbst dergleichen Widersprüche in der organischen Natur, besonders aber in unserer Kunst als Wirklichkeiten vorkommen, was zu ich z. B. nur eine asthenische Entzündung, sthenische Ruhrkrankheit u. s. w. anführen will; so glaube ich, läßt sich auch meine Erklärungsart ohne Widerspruchs-Beschuldigung denken, da ein organischer Körper im Aeußeren als vollkommen gesund erscheinen, und dessen Nervensystem dennoch geschwächt und zum Ausbruche der Krankheit dieser Art opportun sein kann; wovon man eben bei Nervenkranken tägliche Beispiele an manchen Hysterischen und Epileptischen sieht, an welchen Niemand ihren Zustand der

hohen Nervenkrankheit wird von Außen beeinflusst werden können. Eben aus dieser Ursache that ich auch im therapeutischen Theile meiner Schrift keine Erwähnung der reiz-entziehenden Methode; weil diese gerade nach der Erregungstheorie, wegen obwaltender direkter Schwäche, nicht stattfinden kann, und weil ich von andern die reiz-entziehende Methode mehrmalen ordentlich und mit gehöriger Vorschrift anwenden, und auf sie einen desto schnelleren Tod erfolgen sah. Ueberhaupt wird noch mancher meiner Nachfolger sich über die Grundursache dieser unheilbaren Kinderkrankheit zu bemühen haben. Ich habe bei unserem Trismus, was ich über denselben wußte und konnte, geliefert; andere werden noch mehreres liefern, und eine Abhandlung über denselben kann erst dann als vollständig und geschlossen angesehen werden, wenn die nächste und Grundursache dieser Krankheit erörtert wird, worauf auch ihre Heilung nicht mehr problematisch sein kann. Zur Erörterung dieser Ursache sind meine Erfahrungen und Wissenschaft freilich noch zu geringe; indessen wird das ärztliche Publikum mir immer Dank wissen, wenn ich (da mir eine öftere Gelegenheit als anderen, diese Krankheit zu beobachten, darsteht) fortfahre über dieselbe nachzuforschen. Man möge daher diese meine Abhandlung als den Vorkäufer meiner zukünftigen

näheren Bekanntmachungen über diesen Gegenstand ansehen, zu welchem Zwecke ich freilich noch Jahre und Jahre nöthig habe, wie mir von meinen Rezensenten und andern Freunden gegeben worden sind, für welche ich auch durchgehends hier nochmal meinen heifsten Dank abstatte, und dieselben um gütige Fortsetzung ersuche.

### §. 79.

Nach dem Kimbadenkrampfe kommen unter unsern Kinderkrankheiten Convulsionen zunächst in Betracht. In dem Anhang meiner Schrift, über den Kimbadenkrampf, habe ich diese schlimme Krankheitsform als eine demselben nächste Spezies des Krampfes, S. 65, einer gehörigen Aufmerksamkeit und Abhandlung unterzogen, weshalb ich wieder dahin verweisen muß. Was ich hier ohngefähr noch über diesen Gegenstand nachzutragen hätte, ist: daß bei manchen Kindern, besonders bei unmündigen, oft Convulsionen ausbrechen, ohne daß andere kränkliche Zufälle vorhergehen, und ohne daß der um Hülfe gerufene Arzt die ursächlichen Potenzen dieser schnell erscheinenden Krankheit ausmitteln kann. Gewöhnlich werden dergleichen Kinder nach einem süßen Schläfe und vorheriger Munterkeit mit diesen Zuckungen befallen; und letztere nehmen manchmal einen so hohen Grad der Tödt-

lichtet an, daß alle ärztliche Mühe und Heilmittelanwendung umsonst ist, und sie endlich in einen apoplektischen Tod ausgehen. Ein Zustand, der alle unsere Mühe plötzlich zernichtet, und wobei man mit dem besten Willen, zu wirken und helfende Hand zu leisten, dem unausbleiblichen Tode entgegen sehen muß; ein Fall, welcher mich nicht selten sehr mißvergnügt und wiedergeschlagen machte. Schon vor mehreren Jahren hat sich Herr Dr. Anbel in Götting\*) über diese Krankheit der Kinder beklagt, und uns folgende ausführliche Beschreibung ihrer Entstehungsurachen geliefert. „Sporadisch starben mir und meinen Herrn Kollegen, mit denen ich etwas genauer bekannt bin, und auch ohne ärztliche Pflege, jährlich mehrere Kinder eines ähnlichen Todes. Gewöhnlich brechen die Convulsionen aus, ohne daß andere trüfliche Zufälle vorhergehen, gewöhnlich nachdem die Kleinen einige Stunden ruhig geschlafen haben, und vorher ziemlich munter waren; gewöhnlich sind sie gleich im Anfange sehr heftig befallen, gleichsam apoplektisch, so, daß Gefühle und Sinne hinschwinden, dauern dann ununterbro-

---

\*) Medizinische Nationalzeitung für Deutschland, Jahr 1799, Monat März, Nr. 13. S. 222.

brochen fort, und sind tödtlich. Rosenstein hat Recht, daß sich der Krankheit besser vor dem Ausbruche entgegen arbeiten, als bei ihrem Dasein etwas dagegen ausrichten lasse. Wir sind diese permanente Convulsionen immer nicht als eine Krankheit, sondern vielmehr als ein Ringen eines noch nicht abgemergelten und noch zu wenig geschwächten Körpers mit einem jähen Tode, als ein bitterer Todeskampf, vorgekommen. Die Vorbereitung zu derselben ist nicht das Zahnen, so allgemein der Glaube an Zahnkrankheiten unter ärztlicher Protektion auch ist; sondern die schlechte der Gesundheit nachtheilige physische Erziehung der Kinder, und vorzüglich der Ruin, den man ihren Verdauungswerkzeugen geflissentlich beibringt. Man suche nur die Mütter dahin zu bringen, daß sie den Säuglingen nicht zuerst mit abführenden süßen Säftchen, und am 5ten oder 6ten Lebensstage — wenn etwa das Baad der h. Laufe vorüber ist — mit einem unverdaulichen Kleister den Magen überfüllen; nicht durch Uebermaaß von Speisen und den unvernünftigen Gebrauch einer sehr fetten Milch, oder eines mit Butter sehr gut angemachten und gleichsam im Fette schwimmenden Breies, oder durch sogenannten Kinderthee — wo die Mutter nicht stillen kann und nicht will — den Magen schwächen, ihm die Verarbei-

W

tung der Speisen erschweren und Erbrechen veranlassen; man suche das fatale pressende Einwickeln, und die höchst schmutzige Gewohnheit, Zulpe, Nutsche und Sauglappen den gewöhnlichen Zeitvertreib der Kinder sein zu lassen, aus den Bohnstuben zu verbannen; führe statt dieser menschenfeindlichen, mit dem geflüchtlichen Morde um den Rang streitenden Kinder-Diät eine bessere ein; purgire die Kinder nicht zu Schanden; überfülle sie niemals, gebe ihnen lauter magerere Speisen und Getränke; bringe sie bald an die Luft, kleide sie locker an, halte sie in der Wäsche und überhaupt reinlich; lasse sie bei Zeiten Fleischbrühen genießen; sehe auch vorzüglich darauf, daß die Schwangere einer guten Gesundheit genieße, und nicht schon im Mutterleibe ein übler Grund gelegt werde, — und Convulsionen samt allen übrigen phantastischen Zahnkrankheiten werden bald völlig verschwinden; zuverlässig wenigstens die letztern, von deren Ungerund uns schon die Physiologie und die unbefangene Beobachtung der Entwicklung, Ausbildung unsers Körpers vollkommen und höchst genugthuend überzeugt." —

Hier das ganze Bild dieser Krankheit, dem ich nichts mehr zuzusehen nöthig haben werde, da es dieser bekannte gute Praktiker trefflich entworfen hat. Möchte es allen in diesen Stücken

hier excessirenden Müttern so eingeprägt sein, daß bei ihrer Kindererziehung keiner der genannten Fehler, welche dieses Uebel erzeugen, mehr begangen würde!

### §. 80.

Aus eben den hier genannten Ursachen entstehen oft bei Kindern Schwämmchen (Aphthæ), welche durch Sauberhalten des Mundes, und im hartnäckigeren Falle, durch Borax und Rosenhonig in kurzer Zeit bezwungen werden können.

Ophthalmien der Neugeborenen, Atrophien, Mitesser, Scrofuln, Wasserköpfe, Lähmungen kommen nebst den bekannten häufigen exanthematischen Krankheiten der Kinder hier nicht selten vor. Da es aber nichts weniger als meine Absicht ist, hier eine umfassende Uebersicht und systematische Erörterung der Kinderkrankheiten von Sulda zu liefern, wodurch ich viel zu weit von meinem Ziele abkommen würde, und da ich im 3ten und 4ten Bande von dem Handbuche über die Krankheiten der Kinder und über die medicinisch-physische Erziehung derselben bis zu den Jahren der Mannbarkeit, von Dr. C. B. Fleisch, — zu dessen gemeinschaftlicher Herausgabe ich mich mit dem Verfasser verbunden habe — und wovon nächstens der 3te Band erscheinen wird, alles das vorbringen werde, was auf unsere



Kinder in Fulda und ihre Krankheitsbehandlung den nächsten Bezug hat; so wird man mich ohne Zweifel entschuldigen, wenn ich von den Kinderkrankheiten übergehe zu den in Fulda vorzüglich herrschenden sporadischen

## Krankheiten der Erwachsenen.

### §. 81.

Zebrfieber, Schwind- und Lungenfuchten waren ehemals schon als gemeine städtische Uebel in Fulda nicht selten; heut zu Tage scheinen sie aber immer noch frequenter werden zu wollen. Nebst dem, daß das Handwerk mancher Menschen z. B. bei Mühlern, Perrückenmachern und jenen Leuten, welche stark mit der Brust arbeiten, Posamentirern, Leinwebern u. s. w. viel zur Erzeugung dieser Krankheit beiträgt, und topische Organisationsfehler bildet; sind noch Ausschweifungen beim Vergnügen, Tanzen, Trinken bei erhittem Körper, Erkälten und zu leichte Kleider; oder auch Krankheiten, als: Blutspeien, kronischer Husten u. dgl., nicht selten Ursachen dieser Krankheit.

Die frequenteste Ursache der Entstehung dieser Krankheitsformen bei uns unter jungen Leuten sowohl, als Menschen vom Mittelalter, ist in dem häufigen Brantwein trinken zu suchen. Man kann sich nicht denken, was, trotz dem

darauf gelegten Impot, für eine Menge Brannt-  
 wein von Nordhausen und andern Gegenden in  
 unser Land und Stadt gebracht und jährlich con-  
 summirt wird. Nimmt man nun, daß dieser  
 Branntwein noch dazu schlecht, jung, geschmirt  
 (und — wie ich schon im ersten Theile, ersten Ab-  
 schnitte im 45. §. erörtert habe — gar durch ver-  
 schiedene reizende Ingredienzien schädlich gemacht  
 worden ist), und daß derselbe zugleich allgemein  
 von verschiedenen Klassen der Bewohner Kutda's,  
 und zwar von manchen in nicht kleinen Dosen,  
 getrunken wird; so wird man sich auch nicht  
 wundern, wenn man hier manche Menschen von  
 den besten Jahren und in der Blüthe ihres Le-  
 bens mit verfallener Stimme, qualendem fürch-  
 terlichem Husten, wie Scelete abgezehrt, siech  
 und elend, mit Lungensucht und Schwindsucht  
 behaftet, zum Grabe hinwelken sieht. Ich habe  
 hier eine Gesellschaft junger Menschen von ver-  
 schiedener Constitution und Alter, aber alle von  
 hoffnungsvoller Beschaffenheit, gekannt, welche  
 täglich, besonders des Abends, in einem Birthe-  
 hause sich versammelten und da gemeinschaftlich  
 Branntwein tranken. Diese abscheuliche Gewohn-  
 heit kam endlich so weit, daß man den Brannt-  
 wein aus einem steinernen Krügelchen, von  
 der Form eines Sauerwasserkruges trank, das-  
 selbe unter den Gliedern herumgehen ließ, und

bis in die späte Nacht soff, worauf dann jeder toll und voll nach Hause taumelte. Mancher rauchte dabei gar noch Taback. Allein in einem Verlaufe von mehreren Jahren hob sich dieser Brantweinklupp von selbst auf; die Schwächsten, deren wenige darunter waren, marschirten zuerst — nach dem Ausdrücke der nämlichen Brantweinbrüder — zur großen Armee; und so gieng ein Bruder nach dem andern zum Grabe, bis auf allenfalls drei, welche von diesem etwa 15 Menschen starken Klupp noch leben. Zween dieser scheinen risanfest zu seyn; der dritte aber geht zu Jedermanns Warnung noch halb lebend, siech und elend einher, sucht bloß ebene Plätze und Sonnenstrahlen, beim dritten Schritte bleibt ihm die Respiration aus, und fängt er endlich an zu husten, so können empfindliche Menschen ohnmöglich zusehen, wie er sich bemühen, pfeifen und sich fast zu todt räuspern muß, bis er das bißchen zähen Schleim aus der trocknen Luftröhre bringt. Die Sprache ist ihm schon über ein Jahr verfallen.

### §. 82.

Nichts gewöhnt sich leichter an, als der Genuß geistiger Getränke, und bei diesem entstehen am leichtesten Excesse. Der gekitzelte Gaumen verlangt immer mehr nach diesem Wohlustge-

fühle; es entsteht am leichtesten Betäubung, und dann sinnloses Fortlaufen bis zum Zustande des Viehes. Ist der Rausch ausgeschlafen, so verlangt die zitternde zur Arbeituntaugliche Hand schon allein die alten Reizmittel wieder; und so wird endlich der Gewohnheitstrinker gebildet, welcher dann wegen dem gewohnten Reize von Zeit zu Zeit die Dosen sowohl, als die Stärke des Brantweins vermehrt, und sich endlich blödsinnig oder gar zum Wahnsinnigen trinkt. Ein hieher gehöriges Beispiel eines durch starkes Brantweintrinken zum Wahnsinne gerathenen Menschen habe ich in Horns Archiv 6ten Bande, 2ten Hefte, S. 391 — 396 in meinen med. klinischen Beobachtungen aufgestellt, und könnte aus meinem Tagebuche noch mehrere Menschen nennen, welche durch Brantweintrinken mehrmalen in diesen Zustand verfallen, und endlich entweder lungensüchtig, oder gar an der Kette gestorben sind. Dies die höchsten aus dem Gewohnheitstrinken des Brantweins entstehende örtliche Fehler, der Verhärtungen der Leber und anderer Fehler edler Organe des Körpers zu geschweigen, deren Anzeige der Kürze wegen ohne Beispiele genügen muß. — Möchten doch alle Brantweintrinker des Herrn geheimen Rathes Hufeland Schrift über die Vergiftung durch Brantwein. Berlin

1802, lesen und gehörig beherzigen! — Unsere Gesundheitspolizen ist allerdings schuldig, diesem Laster, welches immer mehr einreißt, und aus obigen Gründen einreißen muß, so viel möglich durch gehörige Wachsamkeit auf dieses Getränk und dessen Trinker Grenzen zu setzen; wenn sie nicht verantworten will, daß unsere stärkere Menschenrace schwächer, und die schon abgenommene Integrität der Gesundheit des Fuldens nicht ganz vernichtet werden soll.

Wenn ich hierüber oft im Stillen nachdenke; so fällt mir immer der Gedanke schwer auf: Was sind wir gegen unsere Voreltern, und was wird noch aus unserer Nachkommenschaft werden!

*Damnosa quid non imminuit dies!*

*Actes parentum, pejor avis tulit*

*Nos nequiores, mox daturos*

*Progeniem vitiosiore.* Hor. Lib. 3. Ode 6.

Man wird mir wohl diese Ausschweifungen eines patriotisch für das Wohl seiner Mitbürger besorgten Herzens verzeihen. Ein Wort zu seiner Zeit macht oft den besten Eindruck. Da ich nun einmal an jenen Volkskrankheiten bin, welche der Menschheit den Untergang drohen; so gehe ich auch zu den venerischen Krankheiten über.

§. 83.

Die venerische Seuche war vor dem siebenjährigen Kriege eine bei uns, der Tradition nach, unbekannte, in diesem aber erst eigentlich hier eingepflanzte, jedoch äußerst seltene Krankheit. Sie wurde von unsern Bewohnern höchst verabscheut, und die damit behafteten Unglücklichen fanden kaum eine Unterkunft. Nach dem handovrischen Kriege fand man sie ebenfalls nur selten, und unter einzelnen Menschen z. B. Linnenhändlern, Soldaten u. s. w., welche sie mit aus der Fremde brachten. Seit dem letzten französischen Kriege, und den häufigen Durchzügen fremder Kriegsvölker verschiedener Länder und Nationen aber erlitt unsere Stadt das Unglück, manche Verpfafferte beiderlei Geschlechts und verschiedenen Standes unter ihren Bewohnern zählen zu müssen. Indessen findet man doch selten bei uns confirmirte Lustseuche; sondern größtentheils nur gelindere Grade der unter dieser Krankheit vorkommenden Uebel, als Tripper, einfachen Chanter und Bubonen; welche, wenn sie von einem Arzte behandelt werden, leicht vorübergehn. Bei uns geht es aber in diesem Falle wie in den mehren Städten, Patienten dergleichen Art wenden sich gern an Pfscher oder ihren Barbierer, diese erkennen das Uebel allemal und richtig für wahrhaft ver-

nerisch, und verderben durch Quecksilber und andere Puschereien oft manchen leichten Umstand ganz, und so, daß er die nachtheiligsten Folgen nach sich zieht.

Da dieses Uebel zeither nicht so allgemein bei uns eingerissen war; so weiß ich mich auch keiner eigentlichen Anstalten gegen die Verbreitung desselben in unserer Stadt zu erinnern. Anerkannte Huren und Venerische kamen entweder ins Suchthaus; und wurden da geheilt, oder in ein eigenes Zimmer des St. Nikolaus-Hospitals. Ich zweifle nicht, daß hierauf bei der Einrichtung unsers neuen Wilhelm-Hospitals gehörige Rücksicht genommen worden wird; indem wir noch zur Zeit, und wolle Gott! auch für die Zukunft keines eigenen Hospitals für venerische Kranke bedürfen, und in diesem es nicht am Plage zu einer Privatsinrichtung für dergleichen Menschen fehlen wird.

#### §. 84.

Hämorrhoiden, Hysterie, Hypochondrie. Wunderlich, sagt Weizard (a. a. D. S. 274) ist es bei der allgemeinen Trägheit der sulbaischen Nerven, (versteht sich, daß hier die Rede vom Landvolke ist) daß es dennoch so viele hysterische und hypochondrische Zufälle giebt. Und dieses sagte er vor zwanzig Jahren; was würde er wohl jetzt sagen, da dieses bei unserm

städtischen, sitzend und weit luxuriöser als vormals lebenden Frauenzimmer alltägliche Krankheiten sind?

Ich kenne für einen Ehemann kein größeres Uebel, keine härtere Geißel, als eine hysterische Frau. Das ganze Jahr ist er, und der sie behandelnde Arzt mit einer solchen Glenden geplagt; und nachdem sie alle Krankheitsformen ihrer Einbildung durchgedockert, und beidem vorerzählt hat, so muß wieder vorne angefangen werden. Wenn ich zu einer hysterischen Kranken gehen muß; so waffne ich mich vorerst mit aller nur möglichen Geduld, und dann habe ich als Arzt immer noch das Glück, nur höchstens eine halbe Stunde bei ihrem Besuche geplagt zu sein. Man denke sich aber einmal den Ehemann und die Familie, welche Tag — und fast möchte ich sagen — und Nacht und immer leiden müssen; denn wie viele complet Hysterische werden wohl ganz curirt? Würden dies alle vernünftige Schönen ledigen Standes reiflich bedenken, sie würden es allein schon als das trefflichste Gegengift gegen den Furus, welcher bei uns mit jedem Tage mehr einreißt, und gegen alle Ergebung in Weichlichkeit finden! Leider findet sich die Hysterie auch unter den ledigen Frauenzimmern in unserer Stadt hie und da ein. Frauenzimmer vom höchsten Grade dieser Krank-



heit, und öfteren hysterischen Paroxysmen, sind indessen zum Glück noch selten. Desto häufiger, und unter verschiedenen Nuancen, findet man Hämorrhoiden unter unsern Bewohnern, und zwar bei beiden Geschlechtern, und manchmal durch ganze auch zahlreiche Familien. Unter der mehr sitzenden Menschenklasse finden sich auch mit unter manche Hypochonder, wozu übrigens von Natur aus der Zulder gar nicht geeignet zu sein pflegt.

Die Hämorrhoidalkrankheit ist platterdings hier die Folge unsers Zeitalters, daß an schädlichen, dieselbe erzeugenden Potenzen einen Ueberfluß hat, und in welchem man sich täglich noch mehr bemüht, dieselbe durch neue reizende Speisen und hitzige Getränke zu vermehren. Das Ausland muß immerhin Gewürze liefern; weil man die inländischen zu verachten anfängt, und diese dem Hautgout nicht entsprechen. Der Kaffee ist nicht mehr stark genug zu machen; im Punsch, Bischof und Thee mit Arrack begeht man große Excesse, und selbst Frauenzimmer sieht man oft mit männlichen Zügen die dampfenden Punschbecher leeren; weil sie nach dem halbstündigen Pangauss oder einem sonst echaufirenden Tanze den Magen nicht verkälten, und die Ausdünstung unterhalten wollen. Der Hoppelpoppel ist Mode und eine Delikatesse. Die Weine sind

geschmiert. Und endlich giebt es in unsern Seiten für die Regionen von Liqueursorten keinen Namen mehr, welche unter dem Publikum am Brette sind. — Kurz, der Brantwein wird unter allen Arten, und ausschweifend getrunken. Die Menschen werden früher reif und mannbar; weil man die Stimme unserer Volkschriftsteller (worunter ein Faust \*) den ersten Platz verdient) weder gehört noch ihre wohlmeinende Rathschläge, soviel möglich, befolgt hat. Der Jüngling und das Mädchen werden zu reizend in allen Ständen erzogen, und fallen dann in zu frühe und übermäßige Befriedigung des Geschlechtstriebes. Daher kein Wunder, wenn es auch in Fulda Menschen giebt, welche im 18ten und 20ten Jahre mit Hämorrhoiden befallen sind; und wenn manche unserer Frauenzimmer doppelte Blutflüsse erleiden müssen, und dabei noch von zunehmender Hysterie abscheulich geplagt werden.

Die Hämorrhoidalkrankheit war unsern Großeltern noch fremd, und jetzt erben sie schon die Kinder richtig von ihren Eltern fort; nicht als würden sie mit derselben geboren, sondern

---

\*) Wie der Geschlechtstrieb der Menschen in Ordnung zu bringen, und wie die Menschen besser und glücklicher zu machen. Braunschweig 1791.

weil die Anlage, welche sie zu dieser Krankheit von den Eltern erhalten, schon in der frühesten Lebenszeit durch obgenannte ihr günstige Schädlichkeiten cultivirt wird, und folglich zur Krankheit selbst reifen muß. Obwohl fließende Goldadern seltner sind; so kenne ich doch einige Menschen hier, die durch die Hämorrhoidalgefäße unglaubliche Blutflüsse, und zwar so oft leiden, daß nur ihr von dem Urstamme erhaltener kraftvoller Körper und gute Natur die Ursache sind, warum sie bei diesen immer direkt schwächenden Schädlichkeiten noch fortleben können. Alle ärztlichen Verwendungen sind bei diesen, so wie überhaupt bei allen Hämorrhoidalkranken der eleganten heutigen Welt, und bei jenen der Bürgerklasse, welche nicht von ihrer diese Krankheit erzeugenden Lebensart abgehen, fruchtlos. Daß dieses die wenigsten thun, habe ich als Arzt größtentheils erfahren; ich darf daher meine Frage wohl wiederholen: was wird aus unserer Nachkommenschaft werden? und da fast zu fürchten ist, daß diese der Menschheit überhaupt schädliche Verhältnisse mehr zunal abnehmen werden; so mag sich jeder Vernünftige diese Frage selbst beantworten.

### §. 85.

Menstruationsfehler giebt es. zwar hier verschiedner Art, aber doch, nach der Menge

der Frauenzimmer unserer Stadt, wenige, und größtentheils nur unter der höchsten und ärmern Menschenklasse. Die Ursachen derselben sind einander in den Extremen widersprechend, da sie bei ersteren aus Weichlichkeit und übertriebener Lebensart, bei letzteren aus Mangel an positivem Unterhalte zu entspringen pflegen. Erstere fordern größtentheils eine längere Behandlung als letztere, welche durch eine bessere Diät und allenfallsige Stahlmittel geschwinde regulirt werden können. Unter allen mir vorgekommenen Menstruations-Obstruktionen kam mir allein die *Obstructio mensium ex atresia hymenis vel vaginae* nicht vor — ein organischer Fehler, der bei den immer corrupter werdenden Zeiten immer seltner werden muß.

Bleichsuchten sind seltne Erscheinungen; frequenter aber weiße Flüsse, welche ich vor und nach der Menstruation sowohl, als statt derselben beobachtet habe; im lehteren Falle widerstehen sie immer der ärztlichen Behandlung am meisten und längsten, und bei manchen Weibern geben sie gar eine Ursache der Unfruchtbarkeit.

Exzessiv = profuße Menstruen sind besonders unter den hiesigen Weibern häufiger als defectiv, wozu ich die Hämorrhoiden der Kindbetterinnen aber nicht, sondern nur jene Gebärmutterblutflüsse rechne, welche außer diesem Zu-

stande, und selbst außer der Schwangerschaftszeit vorkommen, und verschiedene Entstehungsursachen, über welche ich mich sowohl, als wie über ihre Heilung hier nicht aufhalten kann.

### §. 86.

Stech- und Schlagflüsse sind eigentlich keine sehr häufige hiesige Krankheiten, indessen können sie doch mit unter unsere sporadische Uebel gerechnet werden. Denn viele alte Leute werden von Apoplexien befallen, und auch manche, trotz der darauf erfolgenden Lähmungen, als allernächsten Ursachen, durch fleißige Vermittelung des Arztes theils wieder gründlich, theils palliativ geheilt. Unter jüngeren Menschen, sonderlich unter der Klasse der starken Brantweintrinker, ereignen sich gar gern Schlagflüsse, sowohl plötzliche, als nach vorausgegangenen andern Krankheitserscheinungen. J.B. Manien, Amentien, Convulsionen u. s. w. Erst vor Kurzem wurde ich zu einem noch jungen und sonst an Körper nicht schwächlichen Manne gerufen, der ein passionirter Brantweintrinker war, und den ich schon aus einigen, dadurch entstandenen Krankheiten schwerer Art mit größter Mühe befreit hatte. Er war den Tag zuvor betrunken nach Hause gekommen — und bis er betrunken wurde, ge-  
hörte

hörte eine tüchtige Dosis Brantwein dazu. — Des Morgens als er sich über Indigestion und Schmerzen in der rechten Fußzehe beklagte, verordnete ich ihm ein geistiges Stomachicum, das dem Grade der durch den gestrigen Erzeß im Trinken bei ihm entstandenen indirekten Schwäche angemessen war, und hierauf wurde ihm auch besser. Am Morgen des zweiten Tages seiner Krankheit wurde ich frühe und eilig zu ihm gerufen. Bei meiner Ankunft fand ich ihn in den fürchterlichsten Zuständen, welche durch Daumeneinschließen und einen hohen Schaum vor dem Munde in Epilepsie übergingen, und dann nach einer sehr kleinen Remission mit einem apoplektischen Tode das Leben des Kranken, ohne daß ich mich nur im geringsten für ihn vermitteln konnte, bald nach meiner Ankunft endeten. Es war fürchterlich zu sehen, wie die Zuckungen aufhörten; nach einigen In- und Expirationen aber Lippen und Gesicht blau, Hals und Augen aufgetrieben, und ein solcher Andrang des Blutes nach dem Kopfe erfolgten, daß nach einigen beschwerlichen Athemzügen das Leben erlosch. Dieß wären eigentlich Scenen, bei welchen Trinker dieser Art zugegen seyn sollten, und es würde wenigstens für ihr Bestes und zu ihrer Correction mehr erfolgen, als der Arzt für den Kranken wirken kann.

Daß manche Kinderkrankheiten mit einem Tode durch Steckfluß enden, wird kein vernünftiger Arzt in Abrede stellen; daß aber auch diese Krankheitsform der Deckmantel mancher ärztlichen Unwissenheit ist, wird man mir auch ebenfalls unbestritten einräumen müssen. Bei manchem Arzte sowohl, als bei vielen Frau-Doctoren machte das Kind Zähne, und ihm fiel plötzlich ein unverhinderlicher Steckfluß; und zwar bloß die Zähne waren daran schuld, weil sie zu häufig und alle auf einmal eingeschossen sind! So bedeckt das Grab tausende von ärztlichen Fehlern, und dreimal mehr Nachlässigkeiten der überflügten Mütter, welche ohnehin die mehrsten Krankheiten der Kinder durch das Zahnen erklären und bei uns auch noch zuweilen die hochtöblichste Gewohnheit haben zu glauben und feierlich zu behaupten, daß man nicht einmal beim Zahnen (wie sie die mehrsten Kinderkrankheiten der ersten Lebensjahre nennen) Arzneymittel brauchen dürfe, und nur höchstens den Gebrauch eines, oft gerade conträren, Haus- oder gar unangenehm sympathetischen Mittels erlauben könne!

Da der Fulder in der Regel eine gute Körperbildung hat; so sind Menschen von dem sogenannten apoplektischen Habitus hier selten. Aber ohne diesen wahzunehmen, kenne ich doch hie und da eine Familie, wo fast alle Mitglieder der-

selben und zwar zwei Generationen hindurch, vom ersten bis auf den letzten, eines apoplektischen Todes gestorben sind. Ich weiß mich eben aus einer solchen Familie hier eines Menschen zu erinnern, der, obschon die mehrsten nach den vierziger Jahren erst am Schlagflusse gestorben sind, in seiner Jugend schon eine solche Furcht vor dieser Krankheit hatte, daß man ihn bei der geringsten Unpäßlichkeit todtkrank schwächen konnte. Er war ein Studirender, und seine Kameraden trieben mit ihm oft ihren Spaß. Aber einmal stieg ihm bei folgendem Zufalle die Angst bis zum Extreme: Er gähnte, und durch zu starkes Gähnen waren die Condylen des Unterkiefers so aus ihrer Gelenkpfanne gegangen, daß er den Mund nicht wieder zumachen konnte. Dies war nun in der Einbildungskraft dieses nichts als den Tod durch Schlagfluß träumenden Menschen natürlicher Weise diese Krankheit; er fiel schreckenvoll ins nahesteheude Bett, der Arzt wurde schnell gerufen, und als auch dieser die Kiefergebilde wieder normalisiert hatte; so konnte man ihn doch in drei Wochen nicht von dem Bahne bringen, daß dieses ein Anfall des Schlagflusses gewesen sei. Diesem allein haben jene Aerzte eine große Wohlthat gethan, welche die erblichen Krankheiten gelugnet haben; und obschon sie ihm den Glauben an dieselben so wenig als ihren Gegnern be-



nehmen konnten, ihn doch wenigstens getröstet.

### §. 87.

Unter die noch hie und da bei Frauenzimmern, besonders alten hiesigen Weibern, am häufigsten vorkommenden Krankheiten; rechne ich den Rothlauf. Alles wird von den Frauenbaasen und alten Mütterchen für Rothlauf erklärt. Wir haben hier unter den altklugen Weibern und Hausdoctorinnen nur eigentlich zwei Parthenen. Die eine erklärt alle Krankheiten der Erwachsenen durch Hämorrhoiden. Jeder Rückenschmerz, jede Verstopfung, jedes Leibweh und Störung der Abdominalfunktionen nennen sie blinde Hämorrhoiden. Ich kenne eine Frau, die es sogar so weit treibt, zu behaupten, daß wenn sie den Schnupfen (Coryza) hat, ihr die Hämorrhoiden in die Nase zurückgegangen seien. So was konnte nicht einmal ein Pult-Practiker aushelden! Soweit es nun mit dieser Krankheit getrieben wird, eben so verhält es sich mit dem Rothlaufe (Erysipelas). Alles erklärt sich der gemeine Mann bei uns für Rothlauf; jeden Anfang einer Krankheit sucht er sich unter dieser Meinung durch Schwitzen zu vertreiben. Kommt das Kind aus der Schule und bekommt Frost, oder ein rheumatisches Gie-

ber, oder gar einen Synochus; so soll und muß es schwingen, es wird eingedämpft, bekommt noch einen Fliederthee, oder auch dessen Mus ein, und wird bis über die Ohren zugedeckt. Eben so geht es dem Jünglinge, dem Manne und dem Alten, besonders den Weibern, welche immer den Rothlauf haben, und worunter manche ganze Familien gehören, die der Aberglaube des Rothlaufes so plagt, daß sie bei windigen Tagen nicht ausgehen, oder wenn dieses auch einmal geschieht, auch wirklich den Einbildungs- oder Herzärztungs-Rothlauf bekommen. Rose Erysipelas der Herztz, ist in Fulda wirklich eine der seltenen Krankheiten, und kommt nicht viel vor. Man kann sich daher leicht denken, welches Unheil durch die perverse Idee über den Rothlauf zuweilen entsteht, besonders bei Menschen, welche mit asthenischen Krankheiten behaftet zu werden pflegen, und deren noch manchmalige Opportunity zu einer Krankheit dieser Art gar leicht durch das Eindämpfen, Schwingen und schwächende Arzneyen in die wirkliche Krankheit übergeht. Nicht selten wurde ich schon zu Menschen von verschiedenem Alter gerufen, welche wegen eines Rothlaufes, womit sie befallen worden waren, drei Tage lang geschwigt, und bei meiner Ankunft am vierten Tage sich einen hohen Grad des Synochus oder Ty-

phus herbeigeschwißt hatten, und die nachdem nur mit aller Mühe gerettet werden konnten. Manches alte Mütterchen hat den Rothlauf, daß daher nichts brauchen, und schwißt nur; aber auch schon mehrmalen hat sich der Fall ereignet, daß es sich zu todt geschwißt hat, oder wenigstens an den Folgen der übergangenen Krankheit gestorben ist. Ich belehre zwar hierüber als Arzt bei jeder Gelegenheit, und so oft es meine Sphäre erlaubt; Aber was helfen einzelne individuelle Belehrungen gegen ein Volksoortheil, das selten öffentliche und unverselle Zuspruchsweisungen hoher Behörden zu tilgen vermögen; und das nur diejenigen kläger macht, welche einmal den Schiden davon getragen haben. Ich habe mich daher nicht berufen, mich hier noch weiter über diese Krankheitsform aufzuhalten, und bemerke nur noch schließlich, daß auch der Blasenrothlauf (*Rysipelas pustulosum*) hier eine nicht frequente, zuweilen nur in rauher Jahreszeit erscheinende Krankheit ist, welche freilich, wegen ihrer auffallend wahrnehmbaren Erscheinung, weniger verkannt werden kann, als erstere.

### §. 88.

Unter unsern sitzenden Handwerkern kommen gern Gicht und Rheum, Verstopfungen,

Obstruktionen in den Eingeweiden und Infarctus vor; welche dem Arzte sehr viel zu schaffen machen, da die Ursache der Krankheit, das Handwerk forttreiben, bei den wenigsten vermieden werden kann. (Indessen kann ich doch versichern, daß ich ohngachtet dessen bei manchem Handwerker dieser Art sehr viel bewirkt habe; nur durfte ich mir nicht einfallen lassen, die Kämpfische einst berühmte Visceral- und Klistir-Kur, wie unser ehemaliger Nachbar Herr Hofrath Thülenius a. a. O. S. 204 — 229, bei diesen Kranken anzuwenden, wenn ich Nutzen stiften wollte. So gern ich jeder Behandlungsart meiner Herrn Mitärzte Gerechtigkeit widerfahren lasse; eben so wenig kann ich jener dieses sonst in unserer Gegend berühmten Mannes, und der Kämpfischen Methode beipflichten, noch vielweniger konnte ich mich entschließen, Ausleerungsmittel und schwächende Klistire bei unsern Handwerkern sitzender Metiers anzuwenden, welche größtentheils wenig einträgliche Gewerbe haben, schlecht leben müssen, und daher schon schwach genug sind. Auch hatte ich in den zeither von mir immer auf einem, der Kämpfischen Angabe entgegengesetzten, Wege behandelten Unterleibsfehlern nie diese Methode nöthig, und hielt weit glücklicher. Ich weiß voraus, daß man mir gegen diese Behauptung

manchen Einwurf machen wird. Eben die sitzende Lebensart der Handwerker und die Kost, die meistens aus Kartoffeln und Mehlspeisen der härtesten Sorte besteht, müssen, wird Mancher behaupten, noch immer mit abführenden Mitteln aus der Klasse — nicht erschlassender, als Salze etc. — sondern Rhabarber Aloe vorerst behandelt werden, ehe man zu stärkenden Mitteln, die freilich hier unentbehrlich sind, übergeht. Man muß diesen Mitteln erst durch jene den Weg bahnen, und man erreicht gewiß seinen Zweck eher und früher, als wenn man einen solchen überfließenden Darmkanal gleich mit Reizmitteln behandeln will, u. s. w. Ich bleibe aber ein für allemal aus begründeter Erfahrung auf meinem Sage, und kann mich auch hier nicht ins Detail einlassen, sondern werde zu seiner Zeit hierüber anderswo ein mehreres sagen.

## Krankheiten der Schwangeren, Gebärenden und Wöchnerinnen.

### §. 89.

Unter die hiesigen bei Schwangeren, vom Zeitpunkt der Empfängniß bis zur Geburt, vorkommenden Krankheiten, gehören ohngefähr folgende:

1) Das Erbrechen der Schwangeren. Dieses ereignet sich nun bei sehr vielen, und auch in verschiedenen Zeiten der Schwangerschaft, entweder im Anfange gleich nach der Conception, wegen des zugroßen Reizes im ganzen Organismus, welcher durch die Empfängniß und nach derselben bewirkt wird, oder späterhin gegen den sechsten, achten und neunten Monat, da die Gebärmutter ins große Becken steigt, und auf Magen, Leber und Gallenblase drückt. Am gewöhnlichsten pflegen die Schwangeren bei uns des Morgens zu vomiren, seltner des Mittags, und noch weniger nach dem Abendtische. Gefährliche Zufälle sah ich in meiner Kunstausübung von diesem der Schwangeren, besonders in der letzten Schwangerschaftszeit, äußerst abmattenden Uebel weiter keine entstehen. Die mehrsten gebrauchen dagegen keine Arznei, und Viele stillen es sich durch ein gutes Gläschen alten Johannesberger oder Saecker, welches auch meines Erachtens sehr zu empfehlen ist, und weit lieber als Medicamente genommen wird. Ich lasse diesen Wein manchmal mit Tinctura Valer. anod. oder Liq. anod. min. Hoffm. allein, und nur dann versehen, wenn es die Schwangeren vertragen und der bloße Wein nichts mehr wirken will. Wenn nicht Schiefelage des Fruchthalters, Ver-

stopfungen, Unreinigkeiten des Darmkanals, oder ein Hängebauch, sondern nur indirekte Schwäche an diesem Erbrechen schuld sind; so sind zu dessen Verhütung gute diätetische Regeln im Essen und Trinken, reine Luft, fleißige Bewegung, nicht drückende Kleider u. d. gl. die bewährtesten Heilmittel dieses oft hartnäckigen Uebels. Sind allenfalls beim Erbrechen dieser Art noch Arzneien nöthig; so ist die fixe Lusi, das Sal. essent. tartari mit einem Tropfen Ob. menth. pip. oder das pulv. aerophorus Vogleri, auch Selter und Fachinger Wasser, ein treffliches Heilmittel.

2) Dieser Krankheit entgegengesetzt sind die zuweilen bei unsern Schwängern erscheinende Durchfälle. Wenn diese im Anfange der Schwangerschaft, und aus indirekter Asthenie oder Digestionsfehlern entstehen; so heben sie geringe ärztliche Verwendungen, verlieren sich auch in der Folge von selbst wieder, weshalb manche unerfahrene Schwängere sie auch gar für wohlthätig halten. Allein manchmal ereignete sich aber auch der Fall, daß dergleichen Durchfälle habituell wurden; in Leibschneiden, Ruhr, Fluxus coeliacus und andere größere Fehler übergingen, und dann der Heilung sehr widerstanden; oder auch einen Abortus bewirkten.

3) Eine gleichfalls bei unsern Schwangeren oft bemerkbare Krankheit ist das Zahnweh; welches gerne, wie das Erbrechen derselben, von zu großem Nervenreize entsteht; und auch manchmal Congestion des Blutes oder selbst cariose Zähne zur Ursache hat. Da die Folgen dieser Zahnschmerzen manchmal bedeutend werden können; so muß dieses Uebel nach seinen Ursachen gehoben werden. Ich kenne einige Weiber hier, welche allemal, wenn sie schwanger werden, einen hohlen Zahn bekommen, und dessen Schmerzen auch nicht eher los werden, bis er hinweggenommen worden ist.

4) Bei Personen, die zum erstenmal schwanger sind, entstehen auch nicht selten Schmerzen in den Weichen, Lenden und Schenkeln, und sie können oft vor Schmerzen weder gehen noch sitzen. Da ich habe Schwangere der Art beobachtet, die einige Zeit ganz gelähmt waren, und deren Uebel erst nach der Geburt wieder verschwunden ist.

5) Schwindel, Kopfweh, Betäubung und Ohnmachten unserer Schwangeren sind Zufälle, welche zu Ende des dritten oder im Anfange des vierten Schwangerschaftsmonates sich zu ereignen pflegen, und bei welchen nur der Arzt dann gerufen wird, wenn sie zunehmen oder sich gar bedeutend vermehren.



Manchmal sah ich noch denselben Blutabgang und gleich darauf Abortus entstehen;

6) Dieses die Schwängern mehr als ein Kindbett zerrüttende Uebel, die Fehlgeburt, (Abortus) so wie auch premature und immature Geburten bemerkte ich seit einigen Jahren häufiger in Fulda als sonst; und manchmal folgte ein Abortus auf den andern, und zwar mehrentheils im dritten und vierten Monate der Schwangerschaft. Die Ursachen sind immer heftige auf die Gebärmutter wirkende Potenzen, topische, physische und moralische Einwirkungen, überhaupt so verschieden, daß ich mich darüber nicht einlassen kann; sondern mir vorbehalten muß, sie andern Ortes samt der Verhütung und den dazu erforderlichen Heilindikationen näher zu erörtern.

7) Die Organe, welche nebst der Gebärmutter zur Zeit der Schwangerschaft deutliche Veränderungen erleiden, sind die Brüste. Daher auch in denselben sich nicht selten krankhafte Erscheinungen, z. B. Härte, Schmerz, frühzeitige Milch, und, durch zu starke Anhäufung, Entzündungen und Eiterungen bilden.

8). An den Ober- und Unterschenkeln oder auch an den großen Schamlippen, entstehen bei Schwängern ebenfalls Blutaderknoten (varices), welche manchmal die Größe einer Erbse, manch-

mal eines Tauben- oder Hühnerauges haben, und wozu sich auch nicht selten oedematöse Geschwulst der Füße gesellt. Zuweilen sind sie einzeln, manchmal confluent und traubenförmig; manchmal hart oder weich, schmerzhaft oder brennend, besonders beim Gehen, und können oft durch Versten sehr nachtheilige Folgen für Mutter und Kind nach sich ziehen.

§. 90.

In der Regel gebären unsere Frauenzimmer größtentheils auf natürliche und leichte Weise. Schwere widernatürliche und Instrumental-Geburten sind immer eine Seltenheit. Bei uns hat man daher nichts weniger als nöthig gegen den Gebrauch der geburtshülflichen Instrumente zu eifern und sie einschränken zu wollen; weilt theils die Gelegenheit dazu sich äußerst selten ereignet; theils, weil eben aus diesem Grunde unsere Frauenzimmer des männlichen Beistandes nicht gewohnt, sie hiezu nicht eher holen lassen, bis die höchste Noth vorhanden, und dann manchmal nicht anders, als durch Instrumental-Hülfe entbunden werden kann. Viel eher wird der Arzt und Geburtshelfer zu jenen Gebährenden gerufen, welche mit Ohrensummen, Ohnmachten und nicht seltenen tödtlichen Blutflüssen befallen werden. Letztere ereignen sich theils während,

theils nach der Entbindung, und zwar aus verschiedenen Ursachen, und sind oft tödtlich. Indessen hat man zu unseren Zeiten gegen die vergangenen, durch die richtig gestellte Diagnose dieser gefährlichen Krankheit und die Bemühungen neuerer Geburtshelfer, ungleich viel, in Hinsicht der Heilung der Blutflüsse, gewonnen; man ist schon längst von dem üblen Sprichworte in Fulda durch, in der Heilkunde, bewiesene Thatsachen abgegangen, daß, wenn einem Weibe, so wie man sich hier ausdrückt, das Herzgeblüt abgehe, es nicht mehr zu retten sei; und man fürchtet sich heut zu Tage bei weitem nicht mehr so vor diesem Uebel, wie ehemals, da man schon Beispiele der Heilung der stärksten Blutflüsse in und nach der Geburt hat.

Ein gleiches Verhältniß hat es mit den Nachgeburts-Verwachsungen, und Retentionen. Ohne Noth und Indikation wird die Plazenta bei uns nie künstlich gelöst. Von den Nachtheilen und der Schädlichkeit der künstlichen Lösung der Nachgeburt sind unsere Hebammen der Stadt so ziemlich unterrichtet, und unternehmen dieses Geschäft selten ohne Beisein oder den Rath eines Geburtshelfers.

#### §. 91.

Unsere Wöchnerinnen sind, wenn sie sich gehörig im Wochenbette verhalten, größtentheils

gesund. Einige werden nach der Entbindung, besonders wenn das Geburtsgeschäft in manchen Stücken fehlerhaft verrichtet worden ist, mit Blutflüssen befaßt, welche manchmal innere und äußere Hülfsmittel erfordern. Bei jenen Wöchnerinnen, welche schon mehrmal geboren haben, (selten bei Erstgebärenden), stellen sich manchmal Nachwehen ein, und diese sind zuweilen fürchterlich; besonders wenn sie von irregulären Contractionen und darauf folgender Relaxation des Fruchthälters herrühren; und durch materielle Reize, Fragmente der Plazenta, Eihäute, oder geronnenes Blut in der Gebärmutter hervorgebracht werden. Haben die Nachwehen in Zusammenziehung der Bauchmuskeln ihren Grund; so sind sie auch meistens unbedeutend und von kurzer Dauer, und werden, da sie von Schwäche dieser Theile herrühren, vorzüglich durch äußere auf dieselben applizirte Mittel gehoben.

Nicht selten ereignet sich bei unsern Kinderbetterinnen der Fall, daß der Ausfluß ihrer Reinigung unterdrückt wird, welche Suppression von den nachtheiligsten Folgen ist, und heftige Colikschmerzen, Magenkrämpfe, Kopfweg, Delirium, Phrenitis, inflammatio Uteri u. s. w. hervorbringen kann. Eine Hauptschuld dieses Fehlers der Lochien haben die bei uns

noch gewöhnlichen hitzigen, gewürzhaften, äußerst erregenden Wein- und Saffransuppen, welche die Gebärtin der Kindsbetterin zu machen pflegt, und wodurch sie dieselbe auf die leichteste Weise in ein fürchterliches Puerperalfieber stürzen, und wovon der Arzt, leider! immer noch Beispiele in seiner Kunstausübung aufweisen kann. Ueber das Kindbetherinnen-Fieber selbst, kann ich mich hier nicht aufhalten, und habe das nöthigste, was auf unsere Stadt direkten Bezug hat, schon S. 139, §. 63 gesagt.

So wie die Brüste schon während der Schwangerschaft viele Veränderungen erleiden, und präparirt werden; eben so und noch viel größere ereignen sich nach der Entbindung. Am zweiten oder dritten Tage nach derselben fangen besonders bei jenen Wöchnerinnen, welche das erstemal geboren haben, die Brüste an gefüllt zu werden, zu spannen und zu stechen, es zeigt sich Colostrum, entsteht Hitze und Frosteln, das sogenannte Milchfieber, welches gewöhnlich von leichtem Verlaufe und bei unsern Wöchnerinnen in der Regel ohne Arznegebrauch vorübergeht. Nur wenn Milchknoten entstehen, pflegt man sich an den Arzt zu wenden, welcher dafür sorgt, daß kein Uebergang in Absceß erfolgt.

#### IV. Seltene Krankheiten.

§. 92.

Ehe ich zu den chyrurgischen Krankheiten der Stadt Fulda übergehe, muß ich mich noch kurz bei den seltenen oder gar nicht bei uns wohnenden Krankheiten aufhalten. Unter diese gehören zu allererst:

Die Wechselfieber. Nicht allein, daß sie in Fulda selten zu Hause sind, sondern man hat sogar Beispiele, daß Menschen, welche mit Wechselfiebern behaftet waren, in unserm Clima entweder ohne Arzneyen genasßen, oder doch wenigstens von denselben leicht, durch innere Arzneyen, befreiet worden sind. Aus unserm Lande gingen ehemals viele Arbeiter zur Erndtezeit in die Gegenden des Rheins, und kamen mit Tertianfiebern behaftet, zurück; von diesen weiß ich viele, welche schon am vierten bis fünften Tage nach ihrer Ankunft zu Hause, ohne Arzneygebrauch, fieberfrei waren. Indessen bin ich weit entfernt, unsere Gegend, wovon jene der Stadt, als die schönste im Lande, den Vorzug verdient, als eine für die Wechselfieber allgemein heilbringende auszuposaunen; denn auch manche Fieber wurden bei Menschen, welche sie von andermwärts hierher gebracht hatten, hartnäckig, und benötigten einer langen

D

und anhaltenden antifebrilischen Kur. Hier kommt es auf die Species des intermittirenden Fiebers, auf die Individualität der damit behafteten Person, und auf verschiedene Verhältnisse und mancherlei einwirkende Potenzen an, welche allgemein nie in Betracht gezogen werden können. Ich begnüge mich daher mit meiner ersten Behauptung der äußersten Seltenheit der Entstehung dieser Krankheitsform in unserer Stadt, obgleich sie auch an einem, wie wohl mittelmäßigen, Flusse gelegen ist. Ein einzigesmal beobachtete ich an einigen Fischerskindern, deren Wohnung allernächst am Fuldaflusse gelegen ist, im Frühlinge eine Art Febris tertiana simplex, welches aber, ohne über zwei bis drei Paroxismen nach seinem gebildeten Typus anzuhalten, wieder verschwand. Auch einen Mühlerknecht habe ich einmal beobachtet, der nach einem Falle ins kalte Wasser im Herbst einige intermittirende Fieberparoxismen gehabt hat, die aber auf wenige Arzneymittel wieder vorübergegangen sind. Eine ebenfalls bei uns fast gar nicht erscheinende Krankheit ist der eigentliche Scorbut. Wenigstens habe ich ihn in seiner wahren Gestalt hier noch nicht beobachtet und behandelt.

Steinkrankheiten, Blasensteine, Sand und Grief sind sowohl in der Stadt,

als im ganzen Lande, selten vorkommende Uebel: Die Ursache der seltenen Erscheinung dieser Krankheitsform in unserm Lande, oder vielmehr in der Stadt, möchte ich einigermaßen, jedoch nicht allgemein, darin finden; weil unser Land ein Bierland ist, und dieser Getränk sehr häufig getrunken zu werden pflegt. Denn da bei Menschen, welche enge Harnröhren haben, nach bekannten Erfahrungen desto leichter Steinkrankheiten entstehen, weil durch selbige die Erdtheilchen des Urins nicht abfließen können; so ist es leicht zu denken, daß starke Biertrinker, welche durch das häufige Pissen nach diesem Getränke schlaffe und weitere Harnröhren haben, weit seltner obigem Fehler unterworfen sein können. Anderer Eigenschaften, die das gute Bier noch gegen die Erzeugung der Blasensteine hat, nicht zu gedenken.

### §. 93.

Unter die noch nicht genannten hiesigen seltenen Krankheiten können allenfalls noch gerechnet werden:

Die Kröpfe und dicke Hälse, welche in der Stadt kaum unter einigen Familien bemerkt werden, und keine eigenthümliche Krankheiten derselben sind.

Beikard (a. a. O. S. 236) erzählt, daß so Vielen in der Stadt Fulda die Haare aus-



fallen, und man so viele dünne Haare und Kahlköpfe antreffe. Das mag wohl zu seiner Zeit gewesen sein, für jetzt kann ich es wenigstens nicht behaupten, besonders da man die Haare heut zu Tage kurz trägt, öfters abschneidet, und nicht mehr so sehr wie ehemals pudert und einschmiert, wodurch ihr Boden verdorben wurde, und sie ausfallen mußten.

Die Hundswuth brach in der Stadt meines Wissens noch nie aus; wenigstens weiß ich mich noch keines Menschen zu erinnern, der an dieser Krankheit gestorben wäre, welches doch schon manchmal der Fall auf dem Lande war.

Brüche giebt es hier weit weniger, als auf dem Lande, auch angeborne Brüche sind seltene Krankheiten. Vorfälle der Scheide und des Uterus stehen mit dieser Rubrik im gleichen Verhältnisse; jedoch werden sie frequenter, als Brüche bei ältern Frauenzimmern beobachtet. Inversionen des Uterus kommen äußerst selten vor.

Epilepsien gehören auch unter die Krankheiten, welche nur bei uns unter einzelnen Subjekten vorkommen, und die ich bei jüngeren mehr, als bei älteren Leuten, zu beobachten Gelegenheit hatte.

Die Krätze findet sich (die Juden ausgenommen, welche größtentheils das ganze Jahr hindurch krätzig sind) nur hie und da unter

mancher Familie, welche sich aber bald davon befreien läßt.

Daß unsere Juden, wovon viele Familien die ewige Krätze haben, mit diesem Uebel behaftet sind, ohne davon befreit werden zu können; daran ist theils Unsauberkeit und Lebensart, fette Speisen, und theils die beständige Communication der Judenkinde r miteinander schuld, wo von der Krätze befreite Kinder durch die andern wieder neuerdings angesteckt werden. Wenn unsere Judenschaft davon befreit werden wollte; so müßten alle Glieder derselben, nebst der Verhütung obgenannter Ursachen, sich noch zu gleicher Zeit einer gemeinschaftlichen ärztlichen Kur dieses Uebels unterwerfen, u. s. w.

Auch die Mä ß ern haben unsere Stadt seit sehr vielen Jahren nicht heimgesucht.

Die bei uns, seit der Regierungsveränderung, hier angekommenen Ausländer beklagen sich über häufige Flechten und herpetische Ausschläge. Unter den Altfulbern findet man sie selten; ich weiß daher noch zur Zeit die Ursache nicht, warum eben die Neuangekommenen mit diesem Uebel behaftet sind?

Der sogenannte Erbgrind (*Tinea capitis*) wird ebenfalls selten bei uns beobachtet.

Anderere Krankheiten, welche nirgends frequent sind, als Weistanz, Kriebelkrankheit,

Krebs, schwarze Krankheit, Leberflusse, u. dgl. mehrere, sind auch hier höchst selten.

## N. Chirurgische Krankheiten.

### §. 94.

Unter die vorzüglichsten chirurgischen Krankheiten unserer Stadt rechne ich, nebst den schon im vorigen Capitel vorgebrachten, noch:

- 1) Die Krankheiten der Augen. Von den Augenerkrankungen habe ich schon S. 155, im 70. Jahr, das gehörige gesagt. Uebrigens kommen nebst diesen, noch mehrere Augenkrankheiten hier vor, ohne daß man sagen könnte, daß sie allgemeiner hier als sonst herrschten. Schwarzer Staar und Cataracten finden sich zwar bei uns nicht selten unter manchen Bewohnern der Stadt ein; indessen, da man zeither keinen eigentlichen Staaroperateur hatte, so wurde diese Krankheit bei den Wenigsten bekannt, und nur von jenen rühbar, welche ganz blind wurden. Verwundungen der Augen durch scharfe Körper der Conjunktiva und Hornhaut, kommen mitunter vor. Die Behandlung geschieht größtentheils wie bei Staaroperationen, wenn nicht die Iris vorfällt, oder sich andere Verunstaltungen ereignen. —

Staphylome und Eiteraugen sind schon seltene Erscheinungen, als vorhergenannte Augenkrankheiten.

Schwache Augen findet man nur bei Alten und jenen, welche sich mit anhaltendem nächtlichem Studiren beschäftigen; denn die Leute haben bei uns im Durchschnitte meistens gutes Gesicht, weshalb wir auch gerühmte Schützen haben.

b) Unter die Geschwüre, welche hier am häufigsten vorkommen, gehören vorzüglich die scrofulösen sogenannten Salzflüsse, Geschwüre an den untern Extremitäten der Handwerker, offene Füße, und hie und da auch Geschwüre venerischer Art. Seltner sind Krebsgeschwüre, öfterer fand ich unter Frauenzimmern, besonders alten Jungfern, verborgene Krebs- und scrofulöse Brust-Verhärtungen. Scyrrhus und Krebs der Gebärmutter, Mutter- und Scheiden-Polypen kamen mir hier noch nicht vor. Unter die hiesigen frequentesten Geschwüre gehören die Blutschwären und Abscesse an verschiednen Theilen des Körpers.

c) Knochenkrankheiten sind hier nicht häufiger als sonstwo auch. Man hat auch manche Beispiele von Beinfractur guter und böser Art. Osteomalazien und Osteosarkosen kamen mir

unter den merkwürdigen Krankheiten der Knochen noch nie vor. — Windbörn, Cypbose, und andere in diese Klasse gehörige Uebel sind ebenfalls bei uns selten zu Hause. — Bei einer alten 80jährigen Frau fand ich einmal die Knochen so brüchig, daß sie beim Aufheben im Bette, und sogar beim Herumdrehen in demselben entzweibrachen. Sie hatte indessen nie in ihrem Leben venerische oder andere Krankheiten gehabt, von welchen als Folge dieses Uebel angesehen werden konnte; sondern bloß das hohe Alter und Marasmus senilis waren die Ursache.

- d) Nicht selten ereignen sich unter der arbeitenden Menschenklasse bei Unglücksfällen, in Schlägereyen Kopfverletzungen, Depressionen des Schädels; und noch häufiger entstehen durch Stoß, Schlag, Fall Contusionen, innere und äußere Sugillationen. In ersteren muß ich den von Schmauser, Richter, Contradi, Röst, Wandelstädt u. a. m. in Contusionen des Kopfs empfohlen kalten Umschlägen immer noch meinen praktischen Beifall geben; obwohl man sich bemühet hat, und manchmal noch bemüht, ihre Anwendung durch entgegengesetzte Behandlung in manchen Fällen zu verdrängen. Gegen Sugillationen aber hat die Behandlung des

Herrn Hofraths Whilenius (med. u. chirurg. Bemerkungen S. 120) meinen ganzen Beifall. Ich finde nichts vortrefflicheres in der ganzen Heilmittellehre in Fällen, wo Quetschungen vorgegangen sind, und sich nach dem vulgären Ausdrücke todtcs Geblüt angesetzt hat, als die Arnica. Selbst unser Bauer kennt schon ihre herrlichen Eigenschaften in jenen Gegenden, wo sie häufig wächst, und gebraucht dieselbe, wenn er beim Tanze in Wuth gerathen, und nach tüchtigen Prügeln Sugillationen bekommen hat, als eines seiner besten Hausmittel. Bei Sugillationen nach einem Falle bedient er sich derselben ohnedieß schon, gemäß seines Namens — Fallkraut. In Sugillationen finde ich mit Whilenius die Blätter dieser Pflanze wirksamer, als die Blumen. Will man aber letztere allenfalls innerlich gebrauchen; so muß die Colatur ihres Infusums absolut durch eine Charta geschohen; weil sonst die an den Wohlverleublüthen sich befindenden sehr feinen Spiculae durch die Filtration mit übergehen, und wegen ihrem Reize abscheuliches Erbrechen verursachen können.

Die Arnika muß schon, da sie den deutschen Namen Fallkraut hat, von uralten Zeiten in diesen Zufällen gebraucht worden seyn,

und verdient billig einer frischen Erinnerung.

§. 95.

- c) In meiner Kunstausübung habe ich einigemal bei manchen, besonders bei starken Brantweintrinkern, örtliche Fehler des Schlundes, der Cardia und des Magens beobachtet, welche beschwertes Schlingen, Hängenbleiben der Speisen in der Speiseröhre und über dem Magenmunde, und wenn dieselben hinunter gegangen, Erbrechen verursachen. Ich kenne unter andern hier einen Mann, der nebst dem, daß er nur leichte Sachen und Brähen hinunterbringen kann, alles, was er ißt und trinkt, stehend und im Gehen genießen darf; sobald er sich setzt, bleibt die Flüssigkeit über dem Magenmunde stehen, und wird dann mit Mühe hinunter gedrückt. Solide Speisen müssen zum dünnsten Brei gekaut sein, wenn sie hinuntergehen sollen, und ohnehin müssen es Speisen animalischer und leichter Art sein. Hat er einige Tage auch unter der genannten Vorsicht gegessen; so erbricht er das meiste dieser Speisen schichtenweise und ungekaut wieder, und zwar so, daß die am letzten Tage genossenen Speisen zuerst, und jene des ersten Tages zuletzt ausgeworfen

werden. Mit diesen wird eine Menge sauren Schleimes, der des Kranken Zähne sehr stumpf macht, und hie und da Lappen ausgeleert, die wie Fragmente der *Tunica villosa* des Magens aussehen. Diesen übeln Umstand hat dieser Mann schon bei 10 Jahre, und dagegen vielleicht schon einige Duzend Aerzte und Quacksalber, und eine Legion Arzneimitteln gebraucht, aber immer, wie es sich von dergleichen örtlichen Fehlern der Speiseröhre und des Magens leicht denken läßt, noch bis jetzt fruchtlos. Die besten Palliativmittel waren, als ich ihn einige Zeit behandelte, starke, geistige Tinkturen. Wasser und Bier kann er gar nicht vertragen, liebte es auch ehemals, als starker Brantweinliebhaber, nicht. Indessen sieht man ihm, außer einer bedeutenden Magerkeit gegen seinen ehemaligen Gesundheitszustand, seine Krankheit nicht an, und er verrichtet fast das ganze Jahr hindurch demohngeachtet sein, diesem Uebel eben ganz entgegenwirkendes, Handwerk zum Bewundern fort.

Meistens hatten die hiesigen Handwerker, welche ich wegen verhindertem Schlingen und örtlichen Magenfehlern behandelte, sich diese Uebel durch das häufige Trinken des Brantweins zugezogen.



Einmal hatte ich einen Maurergefellen, der an einem Scyrrhus Ventriculi, steinharter und sehr vergrößerter Leber mit Geschwären in derselben litt, zu behandeln; bei welchem Tragen schwerer Steine auf dem Magen und Unterleibe, der Staub vom Steinhauen, Kalk und andere Schädlichkeiten des Handwerks die erzeugende Ursachen waren, und der endlich nach langer und schmerzhafter Behandlung gelbsüchtig wurde, und an Geschwären des Magens, der Leber und Unterleibs-Eingeweiden starb.

Ueberhaupt sind diese Krankheiten sehr schmerzhaft und größtentheils, nebst der großen Plage, für Patienten und Arzt incurabel.

### §. 96.

1) Von den Brüchen habe ich in den seltenen Krankheiten schon geredet, und muß hier nur noch erinnern, daß Wasserbrüche (hydrocele) noch seltner, als die übrigen Arten bei uns vorkommen. Ein gleiches gilt auch von den Polypen. Mutterpolypen kommen weniger als jene des Rachens vor, und diese beobachtete ich seltner als Nasenpolypen. Mehr ereignen sich Fistelschäden. Nasenscharten kommen einzeln, und noch einzelner complirte und Wolfsrachen bei der hiesigen ch-

rutgischen Praxis in Behandlung. Bei  
 manchen neugeborenen Kindern habe ich ein-  
 fache oder mehrere Klumpfüße angeboren ge-  
 funden. Ich kenne hier eine Frau, bei  
 welcher diese Krankheit sogar von einem Kinde  
 auf das andere fortging, und welche drei-  
 mal hintereinander Kinder mit Klumpfüßen  
 gebär. Das erste starb bald nach der Ge-  
 burt, das andre wollte ein Chyrurg bald ge-  
 heilt haben, und fing an gleich am rechten  
 Füßchen so zu ziehen, und eine solche Aus-  
 dehnung, zum Geradewerden desselben, zu ma-  
 chen, daß das Kind die Augen verzerrte, und  
 während diesen ungeschickten Versuchen nicht  
 allein an der Hälfte seines Körpers dieser  
 Seite in den Muskeln verzogen, sondern gar  
 auch gelähmt wurde. So groß ist der Einfluß  
 und die Macht der Nerven! Das Kind blieb  
 drei Wochen gelähmt, und starb. Das drit-  
 te mit dem allerschlimmsten Klumpfüßchen  
 geborne Kind wurde von einem Professor der  
 Wundarzneykunst lange behandelt; er soll,  
 der Aussage der Mutter dieses Kindes gemäß,  
 auch die Füßchen in die natürliche Lage ge-  
 bracht haben; da sie aber in derselben nicht  
 erhalten worden sind, so ist dieses gegenwär-  
 tig elf Jahr alte Mädchen iht ein noch  
 elenderes verklumptes Geschöpf, als es viele

leicht bei Ueberlassung seines Uebels ohne chirurgische Hülfe geworden wäre.

Die Meinung, „ daß Klumpfüße von dem Mangel des Platzes im Fruchthälter herkommen, und daß dadurch die Füßchen des Kindes umgebogen werden, scheint nicht ganz richtig zu sein; da man an Foetus von 3 — 4 Monaten schon Klumpfüße von der vollkommensten Bildung gefunden hat, welche doch gewiß noch Platz hatten. Es ist, wie andere, ein Formationsfehler, oder wie man sich immer ausdrücken mag, dessen Ursachen noch zu den Strittigkeiten und nicht gehörig erörterten Gegenständen der Heilkunde gehören. Die Brücknerische Methode diesen Fehler zu heilen war für die mir vorgekommenen Fälle immer die einfachste, leichteste und entsprechendste. Ueberhaupt gehört zur Kur dieses Uebels mehr Geduld als Geschicklichkeit des Wundarztes.

### §. 97.

Mehrmalen bekam ich starke und bedeutende Verletzungen der Achillsehne in die Behandlung, welche auf die einfachste Kur und Verband nicht allein bald, sondern auch wieder mit dem völligen und ungehinderten Vermögen zu gehen geheilt wurden.

Eine sehr häufige hiesige Krankheit ist noch der Wurm am Finger. In diesem Falle wendet sich nun der Fulder (nicht immer der gemeine Mann, denn man hat auch Beispiele von Großen) an einen Pfuscher, welcher das volle Vertrauen der Heilung des Wurms, oder wie man hier sagt, bösen Dings am Finger, hat. Nebst dem, daß dieser sich noch mit andern medizinischen und chyrurgischen Pfuschereien abgiebt, und obwohl ihm das schärfste Verboth von Seiten des Medizinal- und Polizy-Collegs eingelegt worden ist, sein Unwesen noch hie und da heimlich treibt; versteht dieser, nach des Pöbels Meinung, den Wurm in Fulda am allerbesten zu heilen; und zwar weil er, nebst allerlei Charlatanerien und einer langdauernden Kur, am Finger nicht sonderlich schneidet, und ihn, obwohl kürzer oder manchmal verunstaltet, doch wenigstens heilen kann, welches von so einem Manne nicht, wohl aber von einem Wundarzte gefodert wird. Wann werden die Pfuschereien einmal aufhören!

### §. 98.

Dies nun um die gebrängte Uebersicht der in unserer Stadt erscheinenden gewöhnlichen medizinisch-chyrurgischen Krankheiten, mit welchen die Aerzte und Wundärzte derselben zu kämpfen haben, und welche auch von denselben durchgehends

mit der größten Sorgfalt behandelt werden; ohne daß in dem Publikum sonderliche Klage gegen einzelne Individuen bekannt wäre, und man sich hätte je über große Sterblichkeit beklagen können; obschon verschiedene Systeme und Heilmethoden unter unsern Aerzten statt finden, und man Humoral- und Solidarpathologen und Erregungstheoretiker unter denselben findet.

Ganz anders verhält es sich aber im umgekehrten Falle bei dem hiesigen Publikum; wo der der Arzt mit tausend Verdrießlichkeiten zu kämpfen hat, um seine Heilarten und Bittauen zu begründen. Wir finden bei allem Fleiße und den mühevollsten Verwendungen des ärztlichen Personals große Hindernisse. Wie ich schon bei dem Rothlaufe gesagt habe, daß man sich die meisten Formen des Uebelbefindens durch diese Krankheit in unserm Publikum zu erklären geneigt ist, ereignet sich größtentheils der Fall, daß der Arzt zu spät und größtentheils entweder bei schon vollkommen gebildeter, oder gar verschlimmter Krankheit gerufen wird. Manche aus dem rohern Theile haben gar den Glauben an die *Natura medicatrix*, besonders im jugendlichen Alter, und überlassen die schwersten Krankheiten ihrer Heilung; büßen aber auch diesen Unsinn nicht selten mit dem Tode, oder hat wenigstens der in der größten Verschlimme-

rung

rung herbeigerufene Arzt die größte Mühe, einen solchen Kranken zu retten. — Ein großer Theil der Kranken nimmt mit dem größten Widerwillen die von dem Arzte verordneten Arzneien, und sucht sich dieselben, obwohl letzterer schon hierauf volle Rücksicht genommen hat, auf alle mögliche Weise angenehm zu machen; oder nimmt nach denselben der genommenen Arznei gerade entgegenstehende Süßigkeiten, Eingemachtes, Säfte und dergleichen; wodurch gar oft die gehörige Wirkung des genommenen Arzneimittels unterdrückt wird. Manche treiben es so weit, daß sie hinter dem Arzte und den Angehörigen her die Arzneien ausschütten; oder werden auch von denjenigen, denen die Krankenobsorge anvertraut ist, hierin noch gar unterstützt. Man hat auch Beispiele genug, daß hinter dem Arzte sogar noch Pfsuchereyen angewendet werden, deren Deckmantel er oft, leider! zum größten Nachtheile seiner Reputation, sein muß. Ein nicht geringer Theil des Publikums pfuscht erst selbst an seinem Kranken, oder geht bei allen Pfsuchern herum, bis er sich an den schulgerechten Arzt wendet, und von diesem, als einem Sachverständigen, ist er noch so ungerecht zu verlangen, daß der total verdorbene Patient bald, völlig und ohne weitere Unkosten hergestellt werde; weil der Beutel

vorher durch die immer ungeheurer theueren Pfu-  
scher ausgeleert worden ist.

Giebt sich nun noch der Arzt alle Mühe,  
und befolgt auch der Patient den von ihm vor-  
geschriebenen Arznegebrauch aufs pünktlichste,  
und so, daß völlige Besserung erfolgt; so wird  
das schöne und mühsame Gebäude gar oft durch  
einen einzigen Fehler der Diät oder des Regims  
eingerissen; der lüsterne Kranke verdirbt sich in  
irgend einer Speise, oder geht zu frühe aus, und  
wird mit einer schlimmern Recitive befallen, als  
die erste Krankheit war.

## §. 99.

Zu diesen großen Verdrüsslichkeiten unseres  
Standes kommen nun noch allerlei Scenen der  
Gefahr und des Mitleids für den Arzt. Man  
ist hier noch viel zu wenig besorgt, bei anstecken-  
den Krankheiten die Luft der Krankenstuben zu  
reinigen, und hält nach der alten schädlichen  
Gewohnheit, die Fenster immer verschlossen. Ei-  
fert auch der Arzt dagegen, so wird seine An-  
ordnung größtentheils nur so lange befolgt, als  
er bei den Kranken ist; nach seiner Abwesenheit  
aber Fenster und alle Zutritte der frischen Luft  
sorgsam verschlossen; weil diese, nach der Be-  
hauptung der medikastrischen Frau Baase, dem  
Kranken schädlich ist. Den, dadurch für die Ge-

sundheit der den Kranken bedienenden Menschen, und jenen, für die Genesung mancher Kranken selbst, entstehenden Nachtheil, werde ich nicht nöthig haben zu beschreiben.

Endlich wird der Arzt noch gar zu einem Kranken gerufen, wo er wegen dessen äußerster Armuth erst seine mitleidsvolle Hand zu den nöthigsten Nahrungsmitteln entweder selbst aufthun, oder sich an das Armen-Institut wenden muß, ehe er Arzneyen verordnen und sich auch von denselben Wirkung, versprechen darf. Lauter Hindernisse und nachtheilige Einflüsse auf die Kuren der Aerzte, deren ich noch hunderte hier anführen könnte, wenn es meine Absicht wäre, eine Jeremiade hierüber anzustimmen; und wenn diese Beschwernisse nicht jedem ausübenden Arzte mehr oder weniger bekannt wären. Ich gehe daher zu dem letzten Gegenstande meines Abschnittes über, nämlich zu

## VI. Den in der Stadt herrschenden medizinischen Vorurtheilen und Arzneymitteln des Pöbels.

### §. 100.

Unter die medizinische Vorurtheile und Arzneymittel des Pöbels rechne ich alle diejenigen Gebräuche und Heilmittel, deren sich in Krank-



heiten der gemeine Mann unserer Stadt gewöhnlich bedient. Die wenigsten stammen von Aerzten ab, und hat man deren auch noch davon einige; so sind sie wenigstens aus dem grauen Alterthume, und auf unsere Zeiten nicht mehr applikabel.

Mit verschiedenen, theils schädlichen, theils abergläubischen Gebräuchen, werden bei uns noch die Kindbetterinnen des gemeinen Mannes hie und da geplagt. Hat die Person geboren, so wird ihr gleich von mancher unwissenden Hebamme, oder bei der Geburt gegenwärtig gewesenen schlaunen Frau, angerathen, den Leib mit einem Handtuche fest zu binden, um den Hängebauch zu verhüten, und nach dem Wochenbette wieder einen dünnen Leib, wie vormals, zu haben. Durch diese schädliche Gewohnheit wird manches unwissende Weib von heftigen Nachwehen, oder andern Uebeln, hart mitgenommen. — Vor der Taufe darf das Kind selten an der Mutter Brust trinken, um, wenn es bald getauft wird, das Sakrament nüchtern zu empfangen; wird die Taufe aber länger nach der Geburt verschoben; so füttert man das arme neugeborene Geschöpf lieber mit Brey; und die Mutter muß an den Folgen der angehäuften Milch, die doch zunächst nur für den Neugeborenen bestimmt ist, leiden. — Weint das Kind nicht während der Taufe,

so wird es auch nicht groß; weint es wenig, so geräth es bis zum Jünglingsalter mehrmal bei Krankheiten in Lebensgefahr; weint es aber sehr, so wirds nicht allein bis zum Großwerden nie krank, sondern auch stark und vollkommen! Bringt das Kind ein Muttermahl mit auf die Welt, so wird dasselbe, um von selbst wieder zu verschwinden, mit dem Blute der Nachgeburt dreimal bestrichen. Mit dem Versaulen der sorgsam in den Keller oder an einen andern Ort vergrabenen Nachgeburt verschwindet das Mahl —!

Wird die Gebärende oder Kindbetterin mit einem Blutflusse befallen, so bindet man ihr Hände und Füße, um die Wallung des Bluts zu hemmen, hängt ihr Blutstein (*Lapis haematides*) an. Ueberhaupt herrscht bei vielen Weibern noch das böse Vorurtheil, bei Blutflüssen der Gebärmutter, wenn sie meinethalben auch ein Vierteljahr lang anhalten, nichts brauchen zu dürfen; weil diese Ausleerung nicht gestopft werden dürfe. In dem Wochenbette spielt übrigens die Furcht vor Beherung eine große Rolle bei manchen Kindbetterinnen; und bei der dümsten Menschenklasse herrscht übrigens auch noch der Glaube an Verwechslung der Kinder. Die Kindbetterin darf, wenn an der Thüre geklopft wird, keine Antwort geben, nichts wegleihen, und sonderlich kein Feuer weggeben —!

Um sich durch die Pöchien gehörig zu reinigen, trinkt die Wöchnerin Leinöl, welches zugleich ein Oeffnungs- und Kühlmittel beim Fieber ist.

Die neun Tage hindurch ist es die Sorge der Gevatterin, die Kindbetterin mit Nahrung zu versehen. Diese bemüht sich nun auf alle Weise in Speisen und Suppen zu excelliren, und macht Uebersendungen für die Kindbetterin, woran sich manchmal eine ganze Familie sättigen könnte. Eine hier zu rügende Hauptschädlichkeit sind die großen Eier- Wein- und Safransuppen in den ersten Tagen nach der Niederkunft, und überhaupt der excedirende Gebrauch sehr hitziger Gewürze in den Speisen der Kindbetterinnen.

### §. 101.

Nicht allein bei Kindbetterinnen, und in der ersten Erziehung der Kinder, herrschen unter dem suldaischen Pöbel viele Vorurtheile, sogenannte Sympathien und Aberglauben; sondern auch in vielen andern Krankheiten. Ist überhaupt jemand lange krank, und hat schon verschiedenes gebraucht, ohne Hülfe zu erlangen; so glaubt der gemeine Mann gern an eine Hexerei, und braucht abergläubische Mittel. Erreicht er hier seinen Zweck nicht, so müssen allerlei Sympathieuren angewendet, und sogenannte weiße

Männer, oder berühmte Schinder, der Gegend, nebst dem übersendeten Urine, um Rath gefragt werden. Widersteht die Krankheit dem ohngeachtet auch diesen Bemühungen; nun so heißt es, ich habe alles gebraucht und gethan. Hierunter versteht man aber nur das so eben erzählte; denn einer ordentlichen ärztlichen Kur, mit gehörig anhaltendem Gebrauche der vorgeschriebenen Arzneien und Verhaltensregeln, unterwirft sich unser gemeine Mann in langdauernden Uebeln selten. Braucht er auch einmal einen Schulgerechten Arzt; so geschieht es wenigstens nicht ordentlich und nicht lange, weil es noch allenthalben Pfuscher giebt, denen, weil sie es besser wissen als der Arzt, ohnehin der Pöbel eher das Zutrauen schenkt! —

### §. 102.

Nehmen wir nun die sogenannten Hausmittel, welche unter dem Volke üblich sind; so können wir diese allenfalls in vier Klassen eintheilen, und zwar:

- a) In Vernünftige,
- b) Unvernünftige,
- c) Schmutzige, und
- d) Abergläubische.

In die Klasse der ersten kommen die wenigsten, und höchstens nur diejenigen Arzneimitteln,

welche, in geringen oder großen Quantitäten genommen, weder schädlich auf den menschlichen Organismus wirken können, noch auch in bedeutenden Fällen angewendet werden. Als Beispiele gehören hieher: der Gebrauch der meisten einheimischen Pflanzenprodukte unseres Landes, deren sich der gemeine Mann in Unpässlichkeiten und leichten Krankheitsfällen bedient; die Theearten von Chamillen = Flieder = Sänse = Schlüssel = Huflattichblumen, Wachholderbeeren, der Gebrauch der Ruse, als Holunder = Attich = und Wachholdermuse, des Bitterkless, der Gormentill = und Angelika = Wurzeln, und hundert anderer hieher gehöriger Arzneimittel leichter Art; versteht sich, in unbedeutenden Krankheiten, in welchen ohnedieß leichte Heilung verwirkt werden kann, und in welchen diese obgenannte Hausmittel, durch Beförderung der Ausdünstung, Treiben des Urins, Hervorbringen des Appetits, und in leichten Schmerzen, beruhigend wirken können. Sobald aber ein Erzeß, oder perverse Wirkung, durch diese Mittel hervorgebracht wird, oder dieselben auch in schwereren, und sogar andern Krankheitsformen als Hülfsmittel gebraucht werden; so gehören sie in die zweite Klasse, zu den unvernünftigen Hausmitteln.

Unter diese gehören nun die meisten, und alle diejenige vom Volke ohne Arzt gebrauchte traditionelle, mündliche und schriftliche Mittel, Arkanen, und Universal-Ärzeneyen vom höchsten bis zum geringsten Ruhme, — deren Name Legion ist. Auch in unserer Stadt ist man nicht abgeneigt, viel auf Hamburger Wunderessenzen, Leipziger Arkana, Frankfurter Blutreinigungspillen, auf geheime Brasthee für Lungensüchtige, auf Mittel, die verlorne Zeugungskraft wieder zu erhalten und die Fruchtbarkeit zu befördern, manches zu verwenden, und sich von ihren leider! immer noch geduldeten Verkäufern um Geld prellen zu lassen. Alle diese gehören nicht allein hieher, sondern auch die häufige Hausmittel in der Ruhr, Durchfall, und andern ansteckenden Krankheiten, welche in verschiedenen Arten von Gistbranntwein und Branntweinsorten, die mit Pfeffer, Angelika, Lerchenschwamm, Easran, Aloe und theils schädlichen, theils einander widerstehenden Mitteln angefügt sind. Diejenigen Mittel, welche zum Antreiben der Reinigung der Weiber, gegen die Gollarten, Verstopfungen u. d. gl. als Hausmittel, mit oft ungeheurem Schaden derjenigen Personen gebraucht werden, welche sich ihrer bedienen; auch die Kinder-Laxiersäftchen, die Schlafpul-

ver und Dekokte der Mohrköpfe, und unzählige andere innere und äußere Arzneymittel, welche der gemeine Mann unter allerley Formen und verschiedenen Dosen; größtentheils zum Schaden der Menschheit und ihrer verschiedenen Alter, ohne den Arzt anzuwenden pflegt, und wovon man sich bei genauer Beobachtung fast täglich bei uns überzeugen kann, gehören hieher.

### §. 103.

Die niedere Klasse des Pöbels nimmt indessen manchmal, nebst den genannten Mitteln, noch ihre Zuflucht zu schmutzigen und edelhaften Sachen, und gebraucht dieselben als Arzneyen zur Erhaltung der Gesundheit. Die meisten scheinen ihren Ursprung aus der berühmten Drekapothek zu haben. Z. B. der Gebrauch des weissen Hundskoths (*album græcum*) im kalten Fieber; des *aquæ florum omnium*, oder Ruchdreckwassers, in hitzigen Krankheiten, und anderer edelhafter Sachen, die der Meldung nicht einmal werth sind, z. B. der Schaafsläufe in der Gelbsucht; das vernachlässigte Wechseln der Wäsche in Ausschlags - Krankheiten, Blutflüssen und überhaupt in Krankheiten, wodurch der gemeine Mann Verstärkung der Krankheit glaubt u. s. w.

Die stärkste Klasse machen aber immer noch die abergläubigen Mittel aus, welche als Heilmittel angewendet werden. Hauptsächlich gehören bei unserm hiesigen Publikum folgende hieher: der Gebrauch der Hundshaare gegen die von dem nämlichen Hunde gebissene Wunde; das Brennen mit dem Hubertus-Schlüssel gegen die Hundswuth; der sogenannte Gertrudsrock gegen die Unfruchtbarkeit der Weiber; die St. Quirinsseide gegen den Hautausschlag; der Erbschäfer zur Heilung der Schwämmchen bei Kindern; die gedörrten Spulwürmer und die Weitsgrundel zur Wurmbabtreibung; die gedörrten Kröten gegen das Bettpissen, und die Anwendung aller sympathetischen Mittel zur Heilung der Krankheiten bei Menschen und beim Viehe, bei schmerz- und unschmerzhaften Uebeln, Geschwülsten und dergleichen. Ueber welche ich mich ohnmöglich weitschichtig auslassen und sie alle hier einzeln hersehen kann; sondern nur bemerken muß, daß dergleichen Mittel mehrtheils nur von unserm Pöbel, weit weniger von der mittleren, und fast gar nicht von der höheren Klasse der Bewohner unserer Residenzstadt in vorkommenden Krankheiten gebraucht werden, und durch die immer wachsende Aufklärung schon über ein Drittheil gegen die vorigen Zeiten abgeschafft worden sind.



Dieser Theil der schmutzigen und abergläubischen, von dem gemeinen Volke in Krankheiten angewendeten Hülfsmittel, welcher gegen die Millionen der Vorzeit gering, aber für die gegenwärtigen hellere Zeiten immer noch beträchtlich genug ist, könnte auch leicht bei uns vertilgt werden; wenn sich die Aerzte es angelegen sein ließen mit Würde und Kraft ihres Amtes dagegen zu eifern; wenn Volkslehrer der größern und kleinern Menschenklasse jede Gelegenheit hervorzufuchen sich bemühten, Vorurtheile und Aberglauben zu vertilgen, welche manchmal unter dem Deckmantel der Religion, manchmal unter der Ausrede einer alten Gewohnheit ungeahndet getrieben werden, und welche sich immer noch durch vernachlässigte gehörige Aufsicht, oder aus andern Absichten, unter dem Volke erhalten haben. Selbst der Staat ist schuldig, seine rohe und unwissende Glieder in dieser Hinsicht gehörig durch öffentliche Volksschriften und andre Anstalten belehren und unterrichten zu lassen; und, wenn dadurch der Endzweck nicht ganz erfüllt wird, sich mit Macht und Gewalt den Vorurtheilen und dem Aberglauben zu widersetzen.

---

Versuch  
einer  
Topographie.



Zweiter Theil



# **Zweiten Theiles**

**erster Abschnitt.**

**Medizinalanstalten**

**in der**

**Stadt Fulda.**



— Non, si male nunc, et olim sic erit!

Horat.

---

# Medizinalanstalten

in der

Stadt Fulda.

---

Ehemalige Medizinal-Einrichtung.

Medizinische Fakultät.

§. 105.

Bei der vorigen Regierung stand unsere Stadt sowohl, als das ganze Land, in Hinsicht der Medizinalverfassung, unter der zur Universität gehörigen medizinischen Fakultät. Diese bestand aus mehreren Mitgliedern, welche, nebst dem Lehramte der Heilkunde, die vorkommende Geschäfte im Medizinalwesen unter sich vertheilten, ihre Gutachten und Relationen unter einander circuliren ließen, in erforderlichen Fällen bei dem jedesmal jährlich abwechselnden Dekane zusammen kamen, und dann ihre ausgestellten Gutachten, Meinungen und Vorschläge der Landes-Regierung vorlegten, welche diese weiter zu realisiren hatte. Diese Fakultät bestand in der letzten Zeit, vor der Aufhebung der Universität, aus folgenden fünf Mitgliedern:

A

1. Dem Herrn Geheimenrathe, fürstlichen Leib-  
arzte, Professor und Doktor Fr. Anton  
von Schlereth;
2. Dem Herrn Hofkammerrathe, Hofapotheker,  
Professor und Doktor Fr. Caspar  
Lieblein;
3. Dem Herrn Leibwundarzte, Professor und  
Doktor Daniel Dorsch;
4. Dem Herrn Hofrath, Hofarzte, Professor  
und Doktor Christ. Ignaz Zwenger;
5. Dem Herrn Stadtphysikus, Professor und  
Doktor G. Franz Gutgesell.

Diese fünf würdige Männer hatten die Direktion und Leitung des suldaischen Medizinalwesens, standen den Anstalten und Lehrsächern vor, und zwar: ersterer war Professor der medizinischen Praxis und Klinik, und lehrte alles, was in dieses Fach gehört, und bei den ehemaligen Anstalten gelehrt werden konnte; der zweite war Lehrer der Chemie, Botanik und Mineralogie; der dritte Professor der Anatomie, Chirurgie, Geburtshülfe und Hebammenkunst; der vierte lehrte Pathologie und Arzneimittellehre; und der letzte trug in seinen Lehrstunden die Physiologie vor.

Außer der Fakultät hatten wir noch einen außerordentlichen Lehrer der Semiotik und medizinischen Polizey, Herrn Franz Müller.

Von obigen fünf Lehrern der medizinischen Fakultät wurden alle diejenige geprüft, welche im Lande die Heilkunst und irgend einen ihrer Zweige ausüben wollten; nach ihrer Prüfung aber als tauglich oder untauglich der höchsten Behörde gutachtlich vorgelegt, und, im erstern Falle, zur Anstellung empfohlen. Die Aerzte und Wundärzte wurden graduiert, und, unter dem Vorfige eines dieser Fakultäts-Mitglieder, vor der Universität oder Fakultät promoviert.

Kein Arzt oder Wundarzt konnte, ohne von dieser Fakultät examinirt und approbirt zu sein, die Erlaubniß erhalten, im Lande seine Praxis auszuüben. Einheimische Aerzte mußten, nachdem sie examinirt und von der Fakultät approbirt waren, dem Landesherrn ihr Fakultätszeugniß hierüber, mit der Bitte um die Erlaubniß zu praktiziren, einsenden, welche sie auch dann ohne Schwierigkeit erhielten. Diejenigen, welche keine Professur versahen, brauchten den Doktorgrad nicht erhalten zu haben; und sie wurden ohne diese Würde, bloß auf ihr ordentlich und mit Beifall der Fakultät gemachtes Examen und der Approbation zur Ausübung ihrer Kunst gelassen, und auf die Physikate als Aerzte und Wundärzte versetzt. Daher die wenigsten Aerzte und Wundärzte unseres Landes promovirte, sondern nur examinierte und approbirte



Kerzte waren und noch sind. Da es größtentheils Landskinder waren, und sich die Fakultät allein die Ehre der Promotion zur Auszeichnung vorbehalten zu haben schien; so konnten die übrigen praktizirenden Kerzte und Physici auf dem Lande diesen Kostenaufwand sparen. Es scheint mir hierin gar kein Fehler zu liegen, und dieses eine nachahmungswürdige Sitte unsers Landes zu sein; weil der Doctor promotus keinen praktischen und nichts weniger einen dem Staate nützlichen Arzt ausmacht, und wir Physici in unserm Lande haben, welche nicht zum Grade des Doktors erhoben, aber doch weit würdiger als mancher promovirte Doktor sind.

### §. 106.

Nicht allein diejenigen Anstalten, welche sich auf die Ausübung und Kultur der Arzneykunde beziehen, sondern auch alle, welche die öffentliche Gesundheit und Medizinalpolizen betreffen, lagen der Besorgung dieser Fakultäts-Mitglieder ob, und diese hatten die Aufsicht über die Medizinal- und Sanitätswesen überhaupt. Sie hatten indessen nichts weniger als eine Gerichtsbarkeit und gesetzgebende Macht, sondern alles ging nur durch Referate an die Regierung, welche dann das Uebrige besorgte, und nach Umständen die Vorschläge der Fakultät

tät realisirte. Für dieses Geschäft waren nun obige Mitglieder nicht eigends salarirt, sondern hatten nur hie und da, nebst 150 fl. jährlicher Besoldung als Professoren, in manchen Sachen noch unbedeutende Sporteln, welche kaum der Erinnerung werth sind. Andere Ehrendämter, welche sie dabei begleiteten, als die Stelle des Leibarztes, Leibwundarztes, Hofarztes, Hofapothekers und Stadtphysikus mußte ihnen die Unterhalts- und Hauptbesoldung verschaffen.

## Gegenwärtige Medizinalverfassung.

### Medizinal- und Sanitäts-Collegium.

#### §. 107.

Nachdem Se. Hoheit, der jetzt regierende Fürst, aber die Universität in der Residenzstadt aufgehoben, mußte natürlicher Weise auch die medizinische Fakultät aufhören. Schon vor dem Aufhebungsdekrete derselben hatten Höchstdieselben für eine besondere Direktion im medizinischen Fache höchstväterlich gesorgt, und im Jahre 1803 zur Verbesserung der Medizinal-Anstalten im Fürstenthume Fulda, ein besonderes Collegium unter dem Vorstehe und Direktorium des Russisch-Kaiserlichen Statärathes Weiland errichtet, welcher von Heilbronn in sein Vater-

land berufen wurde, der aber diese Würde nicht lange begleitet, und seine Laufbahn im Sommer eben dieses Jahres, auf dem Kurorte zu Bräckenau mit dem Tode an Scirrhotitäten des Magens geendet hat.

Durch eine Landesherrliche Verordnung vom 7. Juli 1804 wurde dieses Collegium folgendermaßen organisiert:

1. Wurde diesem wegen dem Medizinal- und Sanitätswesen errichteten Departement der Name Medizinal- und Sanitäts-Collegium beigelegt, und ihm von höchsten Orten

2. folgendes Personale bestimmt:

a) Ein Direktor, gegenwärtig der von Paris hieher berufene Herr Dr. Harbaur, welcher zugleich die Stelle des fürstlichen Leibarztes versieht,

b) Ein Mitglied des Oberfinanz-Collegs, als der Oberpolizeybehörde, Herr Hof- und Finanzrath F. B. Schlereth,

c) Zweien Aerzte, als ordentliche Mitglieder: Herr Hofrath, Professor und Doktor Zwen-ger, und Herr Stadtphysikus, Professor und Doktor Gutgesell,

d) Ein Apotheker und Chemiker Herr Hof-ammerrath, Professor und Doktor Lieblein,

e) Ein außerordentliches Mitglied, wegen der

Vieharzt, Herr Hofrath, Brunnen-  
arzt und Doktor Spierlein,

f) Ein Wundarzt, Herr Vincenz Adelmanz,  
ehemaliger erster Gehülfe bei dem Julius-  
Hospitale zu Würzburg,

g) Ein Secretär, Herr Regimentschirurg und  
Doktor Wiegand.

Zur Kanzley ist ein Kanzlist und ein Pöbell an-  
geordnet.

Den Direktor ausgenommen, hat jedes or-  
dentliche Mitglied dieses Personals 200 fl. jähr-  
liche Befoldung. Dem außerordentlichen Mit-  
gliede werden seine Arbeiten extra, und in vor-  
kommenden Fällen durch Diäten bezahlt.

Der Direktor leitet den Geschäftsgang des  
Collegis, und hat die nämlichen Pflichten, wel-  
che die Direktoren anderer Collegien zu besorgen  
haben, und führt in den Sitzungen die erste  
Stimme.

Das nach dem Direktor folgende Mitglied  
der Oberpolizienbehörde (welches mehr die in  
die Polizen- und Rechtswissenschaft einschlagen-  
de und beim Colleg vorkommende Sachen, die  
dahin sich beziehenden Referate zu besorgen, und  
die mit der Oberpolizienbehörde zur Beschleunig-  
ung der Sache erforderlichen mündlichen Com-  
municationen zu pflegen hat) führt in Abwe-  
senheit des Direktors, oder bei erledigter Di-

rektorialstelle das Interims-Direktorium, und entzieht sich in rein artistischen Sachen des Mitstimmens.

Die Obliegenheiten der übrigen stimmführenden Mitglieder bestehen in pünktlicher Bearbeitung der ihnen zum Vortrage zugetheilten und sonst übertragenen Sachen, in Beschleunigung der Geschäfte des Collegs, und in thätigster Verwendung zum gemeinsamen Zwecke.

Das Mitglied der Viehheilkunde wird, da es nicht in der Residenzstadt wohnhaft ist, in nöthigen Fällen dahin berufen, und zu Rathe gezogen.

Der Wundarzt und Apotheker oder Chemiker haben in der Regel nur die in ihre Kunstkenntnisse und Manipulationen einschlagende Geschäfte zu besorgen, und hierüber Stimme und Gutachten zu erstatten.

Der Sekretär führt das Protokollenbuch, richtet die Repositorien in Ordnung, und hat mit Beihilfe des Kanzlisten, die Registratur zu besorgen, Aufträge zu fertigen, die nöthigen Protokolle zu führen, u. s. w.

Der Wirkungskreis dieses Medizinal- und Sanitäts-Collegs ist übrigens zweifach: 1) direkt und unmittelbar, und 2) indirekt oder mittelbar.

## §. 108.

Zum direkten und unmittelbaren Wirkungsbereich gehören:

- a) Die zu besorgenden Prüfungen der Wundärzte, Apotheker, und Hebammen, so wie auch
- b) die zu ertheilenden Atteste über die Fähigkeiten derselben;
- c) Oberaufsicht über die genannte Personen; weshalb
- d) das Collegium die Weisung hat, wenigstens jährlich einmal vom Amtswegen durch ein Collegialglied alle Apotheken im Lande visitiren zu lassen, und der Oberpolizienbehörde den Visitationsbefund mit ihren Resultaten zur Nachricht einzusenden;
- e) Hat es die Versehen und Fehltritte der Apotheker, Wundärzte und Hebammen, in sofern sich solche nur auf die Ausübung ihrer Kunst erstrecken, wenn dergleichen angezeigt werden, zu untersuchen, und nach Befund zu bestrafen, und eben so
- f) gegen Fälscher, Landfälscher, Plündern und dergleichen, vermög seines aufhabenden Amtes, entweder selbst, oder durch Requisition der Gerichtsobrigkeiten zu verfahren. Kommen aber gegen approbirte Ärzte Beschwerden vor, welche auf die Aus-

übung ihrer Kunst und Praxis Bezug haben; so ist deren Untersuchung vor den ordentlichen Richter von Ihrer Hoheit, unserm Landesfürsten, verwiesen, welchem es dann überlassen bleibt, das Medizinal-Collegium um Gutachten, welche auf das Scientifische der Kunst einen Einfluß haben, zu requiriren.

### §. 109.

In Rücksicht des direkten und mittelbaren Wirkungskreises unseres hiesigen Medizinal-Collegs hat dasselbe 1.) die Sorge für die Gesundheit, der Landeseinwohner im Allgemeinen, und in so fern übertragen erhalten, als es der Oberpolizienbehörde entweder von selbst, oder unaufgefordert Vorschläge thut, solche Dinge, die dem Leben oder der Gesundheit gefährlich sind, aus dem Wege zu räumen, oder dasjenige gutächtlich anzugeben, was auf die Beförderung der Gesundheits-Anstalten abzielt. Sodann hat 2.) auf Requisition der Regierung, der übrigen Collegien und Aemter dasselbe die Rechnungen der Aerzte, Apotheker und Wundärzte zu prüfen, und über angeschuldigte Versehen dieser Personen, in so fern die Sache nicht unmittelbar schon von selbst, somit ohne Bewirkung einer andern Stelle, zum Medizinal-Collegium gehört, sein Gutachten abzugeben.

Indessen kann, nach der höchsten Verordnung, das Medizinal-Colleg für sich keinesweges in obigen Fällen Verfügungen treffen, und förmliche Anordnungen ergehen lassen; sondern es hat immer hierin mit der Oberpolizienbehörde, dem hiesigen Oberfinanz-Colleg, zu communiciren, und demselben die Anzeige zu machen, welches dann das Nöthige zu verfügen, und bei wichtigeren Gegenständen, sonderlich wo ein förmliches Gesetz erforderlich wäre, Sr. Hoheit zur Genehmigung die Vorlage zu bewirken hat.

Nöthige Belehrungen und Warnungen an das Volk, und deren öffentliche Bekanntmachungen, hat das Medizinal-Colleg entweder der Oberpolizienbehörde, oder auch Sr. Hoheit unmittelbar vorzulegen; worauf dann erst die Genehmigung u. s. w. erfolgen kann. Die Aufsicht über die Nahrungsmittel, Gefäße, Wohnungen, Luft, Temperatur und Wasser, über Gebräuche, Erziehung, Borurtheile, über alle andere öffentliche Gesundheits-Anstalten, Irren- und Krankenhäuser, Bäder und Gesundheitsbrunnen u. dgl. mehr gehört überhaupt nicht zur direkten, sondern indirekten Wirkungskreise des Medizinal-Collegiums; in welcher Rücksicht dasselbe auch hierin nichts zu verwalten, sondern unter der Direktion der Oberpolizienbehörde nur mitzuwirken hat.



Die Apotheker und ihre zugehörige Personen sind nur in so fern der direkten Aufsicht des Medizinal-Collegiums unterworfen, als Visitationen derselben erforderlich sind; auch von Seite der Apotheker die vorgeschriebene Taxe nicht beobachtet, oder sich sonst Fehler und Bergehen ergeben. Sind aber neue Apothekertaxen, oder derselben von Zeit zu Zeit vorzunehmende Renovationen erforderlich; so sind solche mittelst vorher einzuholender Landesherrlicher Genehmigung, von der Oberpolizybehörde zu verfügen; wobei das Medizinal-Collegium, mit welchem obige Behörde in diesen Vorkommenheiten zu communiciren hat, durch Gutachten und Vorschläge das Nothige beizutragen verpflichtet ist.

Auf gleiche indirekte Weise kann das Medizinal-Colleg seine Wirkungskraft ausüben, wenn in Ansehung der Materialisten Waaren-Confiscationen, oder bei den den Krämern unter gewissen Beschränkungen zugelassenen Materialwaaren Irrungen und Uebertretungen, oder auch sonstige Verleahre entstehen. Zu solchen Untersuchungen und Straferkenntnissen, zu welchem nur die Oberpolizybehörde durch ein Specialgeß als die competente Gerichtsstelle authorisirt ist, hat dieselbe das Medizinal-Collegium, als der Sache kundig, zu Rathe zu zie-

hen, und letzteres kann auch beim Oberfinanz-Colleg dergleichen Vorschritte selbst veranlassen.

### §. 110.

Ueber die Hebammen ist zwar ebenfalls dem Medizinal-Collegium eine direkte Obsorge und unmittelbar sich verbreitender Wirkungskreis überlassen. Doch aber beschränkt sich solcher nur auf die Prüfungen der Hebammen, wie auch auf eine Art von Cognitionen über die Personen derselben, in so fern sich solche eines Versehens ihrer Kunst schuldig machen, oder nicht approbirt als Pfuscher betreten lassen. Was aber das ganze Hebammen-Institut belangt, in so fern es dessen Einrichtung, Unterhaltung, Anschaffungen der zur Geburtshülfe nöthigen Instrumente, Concurrenz der Aemter und Gemeinden zu den Kosten, Befehlen zur Stellung der Subjekte u. s. w. betrifft, so ist dieses, als ein Gegenstand der Polizen, vorzüglich von der Polizenbehörde dependent; so, daß in Ansehung der hier vorgemerkten Punkte, das Medizinal-Collegium nur indirekt mitzuwirken hat. Der Hebammen-Unterricht ist indessen unter der direkten Aufsicht des Medizinal-Collegiums, nur allein dem deshalb angestellten Lehrer anvertraut, ohne daß hierbei das Oberfinanz-Collegium zu concurriren hat.

Bei ausbrechenden Epidemien oder Viehsenken haben die Physici alsbald den betreffenden Aemtern, welche letztere ihre Berichte an das Oberfinanz-Colleg zu erstatten haben, Nachricht zu ertheilen; zugleich aber auch ohne allen Verzug dem Medizinal-Collegium, nebst Beschreibung der Krankheitsgeschichte, und der ergriffenen, oder noch zu wählenden Heilmittel, die berichtliche Anzeige zu machen, und von Zeit zu Zeit weitere Berichte zu erstatten. Dem Medizinal-Collegium liegt es ob, den Physicis gegen das weitere Angreifen der Krankheit die nöthig gefundenen Hülfsmittel und Vorkehrungen, auch die schickliche Heilmethode, an die Hand zu geben, oder die gutachtlichen Vorschläge der Physiker erforderlichen Falls zu verbessern. Doch aber darf das Medicinal-Collegium nicht entstehen, von dem, was seines Orts verfügt worden, der Oberpolizienbehörde Kenntniß zu ertheilen, und wegen nöthigen Anschaffungen 2c. mit dieser jederzeit zu communiciren; so wie auch letztere Stelle auf die erhaltenen Amtsberichte mit dem Medizinal-Collegium Communication zu pflegen, und Anordnungen zu treffen hat, die ohnehin nebst artistischen Vorkehrungen, auch in solchen Fällen zu treffen sind.

Bei Anstellungsgesuchen der Medizinalpersonen hat auf, von höheren Orten gemachte Re-

quisition, das Collegium ein Gutachten zu erstatten, vor dieser Erstattung den Aspiranten zu präsen, und den gutachtlichen Bericht nebst Anschluß des Prüfungsprotokolls vorzulegen. Dergleichen Gutachten gehören in so weit nur zur allgemeinen Sphäre des Medizinal-Collegiums, als sie nur über die scientifische Kenntnisse des Subjekts gefodert werden; denn Moralitäts- und andere Bescheinigungen werden von andern Behörden gefodert.

### §. III.

Die Verpflichtungen der obigen Personen sind ebenfalls an andere Stellen verwiesen, ohne daß das Medizinal-Collegium, nur die Verpflichtung seiner eigenen Collegial-Subalternen ausgenommen, sich damit zu befassen hat.

Unter welchen Bedingungen übrigens einem Mediziner die Praxis als Arzt im Fürstenthume zu verstatten sei, hierüber haben sich Se. Hoheit eine besondere Verfügung vorbehalten.

Dem Medizinal- und Sanitäts-Collegium unserer Stadt ist indessen keine weitere executive Gewalt übertragen, als in so fern nur bloß von der ihm gestatteten direkten Obforge, und den oben angeführten Fällen die Rede ist. Alle übrigen nur auf den indirekten Wirkungskreis desselben abzwelckende Vollstreckungen und execu-

tive Handlungen, welche in der medizinischen Polizei erforderlich sind, sind dem Oberfinanz-Collegium, als der Oberpolizienbehörde, oder auch nach Umständen den Justizämtern zur pflichtmäßigen Besorgung überlassen.

## §. 112.

Dieß der verordnungsmäßige Auszug des Wirkungskreisess unsers hiesigen Medizinal-Collegs. Der Geschäftsgang desselben besteht gegenwärtig in einer wöchentlichen, gewöhnlichen Sitzung auf Freitag Mittags von 2 bis 5 Uhr. Außerordentliche Sitzungen, welche nur in dringenden und sehr nothwendigen Fällen gehalten werden, bestimmt das Direktorium, und zwar, wenn es möglich ist, des Tags vorher durch den Vordellen des Collegiums.

Die Untersuchung, ob dieser Wirkungskreis unsers Sanitäts-Collegiums bestimmt genug oder unbestimmt sey, gehört nicht in meinen Plan und gegenwärtige Erörterung; und es wäre, wohl leicht, vermögen von einem Gehaltfernen sein, über ein Collegium, dem er eines Theils anzuvertrauen ist, und dessen ganze Einrichtung abzuurtheilen.

Fortge.

A r z t e .

§. 113.

Die Zahl der hiesigen Aerzte beläuft sich in der Residenz auf zehn, wovon acht graduirte und zween bloß examinirt und nicht promovirt sind. Nebst den zween Beibärzten (dem ehemaligen der Fürst-Bischöfe, Herrn Geheimenrath von Schlereth, und dem jetzigen Sr. Hoheit, Herrn Direktor Harbaur), gehören die vier Mitglieder des Medizinal-Collegiums, Herr Professor Dorsch und meine Person zu den promovirten Aerzten; und haben alle, Herrn Direktor ausgenommen, auf hiesiger Universität, unter den gewöhnlichen Formalien, die überall gebräuchlich sind, die Doktormärkte erhalten. Drei davon, Herr Professor Dorsch, Regiments-Chirurg Blegand und ich sind Doctores medicinae et Chyrurgiae, die übrigen aber nur Doktoren der Medizin. Herr Medizinalrath Lieblein, welcher ebenfalls der Medizin Doktor ist, übt keine eigentliche medizinische Praxis aus. Hr. Geheimenrath Schlereth beschäftigt sich Alters halber wenig mehr mit derselben. Weßhalb, nebst den sechs genannten, noch die zween unpromo- virte Aerzte, Herr Professor Müller und Arzt Reib zu den hiesigen im Publikum praktizirenden Aerzten gerechnet werden können. Eine hin-

2

längliche Anzahl, durch welche unser Publikum, da alle noch thätig sind, gehörig, und ohne Noth, auch in den häufigsten Krankheiten, versehen werden kann. Chemahls zählte Fulda nur zweien, höchstens drei Aerzte; und in den neuern Zeiten, da das Studium der Arzneikunst wachsender wurde, hat sich diese Anzahl der Aerzte bis auf diese vermehrt. Obgleich unsere Universität bereits aufgehört hat; so zählen wir doch noch mehrere inländische Candidaten der Medicin und Chirurgie, welche auf zu ertheilende Stellen in ihrem Vaterlande Ansprüche zu machen haben, und wovon wirklich einige schon von den Universitäten in ihre Heimath zurückgekehrt, und sich den gesetzlichen Prüfungen unterworfen haben, um bei Vakaturen ihre Beförderung zu erlangen.

Die Praxis in der Stadt Fulda ist für diese Anzahl Aerzte nicht hinreichend, um ihre Lebensbedürfnisse davon bestreben zu können; indem diese oft nicht den mindesten Nachklang irgend eines Metalles hat. Die Ursache davon reduziert sich 1) auf eine Menge unvermögender Einwohner unserer Stadt; 2) auf die im Durchschnitt auch bei vermögenden schlechte Bezahlung, und 3) auf die Anhänglichkeit mehrerer Bewohner an Pfuscher, deren es leider! in der Hauptstadt sowohl, als auf dem Lande, viele

giebt. — Die meisten Aerzte werden daher, nebst ihrer Praxis, nur durch von ihnen bekleidete Staatsdienste und deren Befolgung in den Stand gesetzt, gehörig leben zu können.

## W u n d a r z t e.

Die Wundärzte unserer Stadt lassen sich in zwei Klassen theilen. a) In gebildete und op-  
dentliche Wundärzte, welche zugleich die Heil-  
kunde in ihrem ganzen Umfang ausüben können,  
und b) in Wundärzte, die sich der niederen Chy-  
rurgie widmen, und zugleich Barbierer, folglich  
mehr dem Namen als der Sache nach Chyrur-  
gen sind. In die erste Klasse können nur ob-  
genannte drei Doktoren der Chyrurgie, und der  
obgenannte Medizinalrath und Wundarzt bei der  
Land-Kranken-Entbindung- und Armen-An-  
stalt, Herr Abdelmann, der zugleich den Cha-  
rakter eines Professors der Wundarzneykunst  
hat, gerechnet werden, welche, nebst der Mediz-  
in, die Wundarzneykunst und Geburtshilfe  
praktisch ausüben. Die übrigen, welche den  
Namen Wundärzte führen, gehören im strikten-  
sten Sinne zur zweiten Klasse. Einige beschäf-  
tigen sich zwar manchmal auch in Gegenständen  
der höheren Chyrurgie; aber größtentheils em-  
pyrisch, und auch mit wenigerem Vertrauen des



hiefigen Publikums, welches größtentheils einen Doktor der Chyrgie dazu zu nehmen pflegt; folglich diesem von selbst schon, bei der niedern Wundarzneykunst zu bleiben, das Urtheil spricht, wo man ihnen mehr Zutrauen schenkt.

Zu ehemaligen Zeiten hatte man auch eine chyrurgische Innung in der Stadt, und eine handwerksmäßige Lade, welche in dem Rädtschen Gremium der Chyrurgen bestand, und welcher alle hiesige Chyrurgen, die Lehrlingen und Gesellen halten durften, incorporirt wurden. Von den Mitgliedern der Lade wurden auch die Lehrbriefe für die Jungen unterschrieben und sigilirt. Wollte ein Chyrgurg vom Lande (so hießen sich diese, obschon sie nichts mehr als Wader und Barbierer waren) einen Lehrbuben oder Gesellen halten; so mußte er der Lade incorporirt seyn. Dieses Ladencorps hob sich aber endlich von selbst auf; und die Lade, auf welche ein Kapital geschossen worden war, blieb als Unterpfaud bei dem Verleiher, bei dessen Erben diese noch gegenwärtig in Natura befindlich ist. Dieselbe hat durch die Aufhebung der Innung, ihren ganzen ehemaligen Werth verloren, den vielleicht dereinst ein Antiquitäten-Liebhaber wieder ersetzen kann. Die Glieder wurden theils abtrünnig, theils sind sie gestorben.

Durch diese Barbierer-Lade mag es übrigens gekommen sein, daß man heut zu Tage noch bei dem Pöbel keinen Unterschied zwischen einem Chyrurgen und Wader zu machen weiß, und sich alles, was die Schüssel trägt, Chyrurg nennt, und genennt wird.

### Geburtshelfer und Hebammen.

§. 115.

So wie mit der höhern Chyrurgie, eben so verhält es sich auch hier mit den Geburtshelfern. Den eigentlichen Zustand dieses Theils der Heilkunde werde ich in den Bildungsanstalten für Medizinalpersonen, so wie et hier ausgeübt wird und werden kann, ausführlicher darstellen.

Stadt-Hebammen sind eigentlich vier in Fulda. Sie sind alle gehörig geprüft, rezipirt und privilegiert, und das Publikum ist mit einigen sonderlich zufrieden. Die Aerzte würden es mit eben denselben sein, wenn sie sich nur nicht zuweilen Anmaßungen in Kinderkrankheiten erlaubten, und täglich die ihnen hierin ertheilte strenge Gebote überträten. Von der Stadt haben sie eigentlich keine Besoldung und bestimmte Einkünfte, außer für jede Stadt-Hebamme jährlich 7 fl. 20 kr., welches, ich weiß nicht

als Besoldung oder Logisgeld, angesehen werden soll. Ihre Geräthschaften als: Geburtsstuhl, Spritzen und dergleichen, hat Ihnen der Staat angeschafft.

Ap o t h e k e n  
§. 116.

Unsere hiesigen drei Apotheken haben schon seit den ältesten Zeiten unter der Aufsicht der Regierung, und der Stadtphysiker, welche Kraft ihres Amtes gehalten waren, dieselben gehörig zu visitiren, und bei vorkommenden Fehlern die Anzeige zu machen. Die Apotheker, welche, um Fehler zu vermeiden, ihr gehöriges von unserm Herrn Geheimrath von Schlereth verfaßtes, und zu seiner Zeit wirklich berühmtes Dispensatorium fuldense, und auch ihre Taxe hatten, waren genau gebunden, sich an beide, sonderlich aber an letztere, zu halten. In neueren Zeiten aber, wo besonders die ausländischen Arzneien in ihrem Werthe um ein merkliches gestiegen waren, und die Taxe, welche schon uralt und den gestiegenen Preisen der Arzneimitteln platterdings nicht mehr angemessen war; erhielten und nahmen sich theils unsere Apotheker die Erlaubniß (waren auch wegen ihrem offenbaren Schaden nothgedrungen) von der alten über vierzigjährigen Taxe abzuweichen. Daß

hier auch mährer Fehler gegen die Billigkeit der Preise für unsere Beuten einschlich, kann man sich wohl leicht denken. Unser Medicinal-Collegium, welches daher die höchste Nothwendigkeit eines neuen, der gegenwärtigen Zeit angemessenen Dispensatoriums, und noch mehr einer neuen Apothekertaxe, als erstes Bedürfnis des k. k. Medicinal-Collegiums sah, hat bereits schon im vorigen Jahre dem hiezu niedergesetzten Mitgliede die Auflage gemacht, beide zu entwerfen; und, wie ich nicht anders weiß, sind Dispensatorium und Taxe vorgelegt und bis zur Genehmigung fertig.

Ueberhaupt hat sich unser Medicinal-Collegium in dieser Hinsicht schon sehr interessirt. Die erste Verordnung, welche durch dessen Vermittelung, und eigentlich noch unter dem Directorium des seligen Weikard, in Hinsicht des Apothekerwesens, erschien, erging am 24. Okt. 1804, und war von folgendem Inhalte: „Se. Hoheit, unser gnädigster Fürst und Herr, haben, von der Unschicklichkeit und Schädlichkeit der zur Anlockung der Kunden und Aerzte abzweckenden und seither im Lande üblich gewesenen Neujahrs-geschenke der Apotheker überzeugt, gnädigst zu verordnen sich bewogen gefunden: daß diese dem Zwecke einer guten Medicinalpolizei widersprechende Neujahrs-geschenke künftighin bei Strafe

von sehr Vielen, sowohl den den Meisten als den Abnehmer, gänzlich untersezt sein sollten.

Da die Grenzschneide zwischen den Apothekern, Materialisten, und denjenigen Material-Gebern, welche unsere hiesigen Städte und Handelsleute führten (von deren unbeschränkten Verkäufe unseilen schädliche Folgen entstehen) zu machen, und dem im Fürstenthume Galizien mit den sogenannten Material-Gebern ganz frei und beinahe ohne alle Aufsicht getriebenen Handel, die erforderlichen Schranken zu setzen; wurde unter dem 2. Juli 1804. veranlaßt einer landesherrlichen Verordnung, ein dreifaches Verzeichniß festgesetzt, und zwar:

1. Verzeichniß derjenigen Material-Mannen, welche die Materialisten sowohl an groß, als an detail verkaufen dürfen.

(Dieses Verzeichniß enthält 125 Waaren-Artikel, deren specielle Anzeige nicht hierher gehört.)

2. Verzeichniß derjenigen Medizinal-Waaren, welche die Materialisten nicht unter einem halben Pfunde verkaufen dürfen.

(Dieses enthält 14 Artikel.)

3) Verzeichniß der Medizinal-Waaren, monon die Materialisten nicht unter einer Unze verkaufen dürfen.

(In diesem sind 15 Waaren-Artikel enthalten.)

Recht dem wurde noch in der nämlichen  
Verordnung Folgendes befohlen:

1. Daß nur diese Artikel unter den oben festge-  
setzten Einschränkungen, weil sie nicht allein  
zum medicinischen, sondern auch ökonomischen  
und technischen Gebrauche dienen, geführt  
(und verkauft werden dürfen, dabei bleibt der  
Verkauf des weißen Arsenik unter 10 Pfun-  
den, und des Kainfchgelb, Opertment und  
Bismuths unter 2 Pfunden, lediglich un-  
ter sagt.

2) Was die Aufbehaltung und Verabfolgung  
des eigentlichen Giftwaaren betrifft; so wird  
deshalb das Nöthige noch befohlen werden,  
welches Geseß jedoch aber eben so auf die  
Ärzte und Handelsleute, als auf die Apo-  
theker seine Anwendung hat.

3) Alle sonstige in den obigen drei Verzeichniß-  
sen nicht benannte Arzneimittel, sowohl me-  
dicamenta chemica als praeparata, dür-  
fen weder en gros, noch en detail von  
Jemand anders als von recipierten Apothe-  
kern verkauft werden; wobei besonders der  
Verkauf von Kainfchpillen, oder auch anderer  
zur Tödtung des Ungeziefers dienlicher Prä-  
parate, und eben so wenig roher Arznei-  
waaren, unter 5 bis 20 Rthlr. Strafe verbot-  
ten bleibt.

4) Alle Waarenlager, wo mit solchen Arznei- oder Material-Waaren handelt, den Unterthanen sind gleich den Apothekern der Visitation unterworfen; wozu vorzüglich die Physici angewiesen werden, dergleichen Krämläden, insbesondere aber die Läden der Waaren, öfterer zu untersuchen, und über den Befund dem Medicinal-Collegium die allwöchentliche Anzeige zu machen. Sollte ein solcher Material-Händler sowohl dieser, als der wegen Aufbewahrung der Giftwaaren noch erfolgenden Verordnung entgegenhandeln: so hat ein solcher, nachdem die Sache gehörig untersucht, und der angezeigte Handelsmann als strafmässig erklärt worden ist, nebst der fällig erkannten Strafe, auch noch die dem Physicus gebührende Distanz zu bezahlen.

5) Im Falle, dieser deutlichen Verordnung ungeachtet, zwischen einem Apotheker und Materialisten oder Krämer über etwaige Eingriffe in die Berechtigung des Einen oder des Andern Zwistigkeiten entstehen sollten; so sind solche von dem Medicinal-Collegium zu untersuchen und im gütlichen Wege beizulegen; in dessen Entstehungsfall aber hierüber mit der Oberpolizeibehörde zu communiciren, und dann dem Geheimen Raths-Collegium die Sache zur Entscheidung vorzulegen.

Diese Verordnung hatte als ersten Erfolg für die medizinische Polizei unserer Stadt das Gute, daß die bei vielen Kräutern hier schon seit alten Zeiten eingeführten kaiserlichen Putzreinigungspiller, bairische Pillen, Kaiserthée, Hamburger Essenzen, Augsburger Balsam confizirt, und fernerhin unter der gesagten Strafe zu führen verbothen worden; wodurch schon so viele Nachtheile in den Händen eines unerfahrenen Publikums entstanden waren.

### §. 117.

In den neueren Zeiten und bei der vorigen Regierung war der Fehler noch und nach eingeschlichen, daß die Besitzer unserer hiesigen drei Apotheken entweder selbst ausübende Aerzte, oder daß praktizierende Aerzte Theilnehmer dieser Apotheken und Interessenten an ihrem Einkommen waren. Der Schaden, welcher hierdurch für das die Apotheken benöthigende Publikum erwuchs, braucht nicht erwiesen zu werden; die Uneinigkeiten zwischen den Aerzten selbst, das Apothekerinteresse und die zwischen den Apothekern und Aerzten statthabende Feindseligkeiten will ich nicht einmal erinnern.

Diesem eingerissenen und täglich ärgen werdenden Fehler für die Zukunft zu steuern, erschien unter dem 22. Februar 1805 folgende Verord-



nung: „In Erwägung, daß bei dem Mangel einer zwischen dem Arzte und Apotheker so höchst nöthigen Controlle das Leben der Menschen zu leicht in Gefahr kommen kann, daß selbst schon so viele traurige Beispiele vorkommen, wo Apotheker eine ganz andere als auf dem Recepte ver-  
schriebene Arznei aus Unvorsichtigkeit verfertigt, und dem Menschen dadurch den Tod zugezogen haben, daß die Apotheker nur in dem Falle mit der größten Voracht zu Werke gehen werden und müssen, wenn sie die Recepte eines ganz uneigennütigen, mit dem Apotheker in gar keiner Verbindung stehenden Arztes zu besorgen haben, und daß endlich selbst diejenigen Arzte, deren vorgeschriebene Arzneien in einer ganz fremden oder solchen Apotheke, wobei sie nicht das mindeste Interesse haben, gefertigt worden sind, mit weit größerer Sorgfalt beobachten und untersuchen, und im Falle eines dabei vorgegangenen Fehlers entweder sogleich zurückschicken, oder der betreffenden Behörde die alsbaldige Anzeige zur pflichtmäßigen Untersuchung und Bestrafung bewirken werden; in Erwägung dieser wichtigen Gründe haben Se. Hohheit, unser gnädigster Fürst und Herr, zu verordnen geruht, daß vom Tage der erfolgten Bekanntmachung an, kein Recept eines Arztes, welcher eine Apotheke eigenthümlich, oder als Theilba-

ber beſitzt, oder auch an deſſelben ein gegenwärtiges oder künftiges Intereſſe hat, in dieſer Apotheke verfertigt, ſomit weder von einem ſolchen Arzte ſelbſt mitgenommen, noch von einem Privatmanne dahin getragen werden; im übrigen aber es Jedermann unbenommen bleibt, ſeinen beliebigen Arzt, ſofern ſolcher die Erlaubniß zu präſizieren hat, gebrauchen zu dürfen.

Dieſe höchſte Verfügung wurde zu Jedermanns Nachricht mit der Warnung öffentlich bekannt gemacht, daß diejenigen Apotheker oder Eigenthümer einer Apotheke, welche die von einem bei ihrer Offizine intereſſirten Arzte verſchriebene Rezepte dennoch ſelbſt verfertigen, oder auch durch ihre Proviſoren oder Subjecte verfertigen laſſen werden, eine dem Befunde der Umſtände angemene Geldſtrafe zu gewärtigen haben.

### §. 118.

Ueber das Nähere unſerer neuen Apothekerpollzei läßt ſich erſt dann aburtheilen, wenn alle Verordnungen und Einrichtungen, welche unſer Apothekermweſen betreffen, erſchienen ſind; deren Beendigung wir mit jener der allgemeinen Medizinal-Organiſation entgegen ſehen, und wovon, da manches noch abzuändern iſt, was auf das menſchliche Wohl Bezug hat, wir auch er-

warten. Insehn drei Apotheken muß ich inbef-  
sen das Zeugniß beilegen, daß sie ohne Unter-  
schied sehr gut eingerichtet sind; daß es Feiner  
an Güte der Materialien fehlt; und die Vorste-  
her derselben zeither immer bedacht waren, an  
Kleiß und Geschicklichkeit einander zu übertrif-  
fen, und sich der Arzt weder wegen Saumselig-  
keit, noch das Publikum wegen Inhumanität  
zu beklagen hat.

Indessen können sich aber auch wolger die  
Apotheker ihrerseits nicht im geringsten wegen  
gehörigem Absatze beklagen; indem drei Apo-  
theken für Galda nicht zu viel sind, um vom  
Publikum einen einträglichen und guten Abgang  
zu ziehen. Obne dieß hat noch jede Apotheke  
ihren gewissen jährlich bestimmten einträglichen  
Absatz. Z. B. die Schwanenapotheke durch  
den Hof und die Klöster; die Löwenapotheke  
durch die Centgefälle und Epidemien; die En-  
gelapotheke durch Zuchtthaus, Seminar u. s. w.  
Die Arzneyen für die Garnison werden wechse-  
wels nach Monaten in den drei Apotheken das  
Jahr hindurch verfertigt. Die Armenapotheke  
wechselt alle Jahre unter den drei Apotheken.  
Es ist hiebei unter den dreien eine Gleichheit  
im Werthe, und in Auswahl der Arzneyen so-  
wohl, als im Absatze.

# Thierarznei.

## §. 119.

In Rücksicht der Thierarzneikunde war und ist unsere Stadt sowohl, als das ganze Land, noch bis auf die heutige Stunde übel daran. Noch nie hatten wir eine eigentliche Thierarzneischule. Vor mehreren Jahren fing man einmal an in dem ehemaligen, zur menschlichen Anatomie eingeräumten Gebäude, sich mit Pferde-Anatomie beschäftigen zu wollen, welches aber bald nach dem Beginnen, da Platz, Zeit und Geschicklichkeit des Unternehmers es nicht mehr gestatteten, wieder, und zwar bis auf gegenwärtige Zeit, unterblieb.

Der Fürstliche Kürschmied, welcher die kranken Pferde des Marischalles zu besorgen hat, ist wohl der einzige, welcher als Thierarzt in unserer Stadt passiren könnte.

Mehrere unserer hiesigen Schmiede geben sich ebenfalls mit Pferdeheilen an, welche freilich zuweilen einen erbärmlichen Ausgang nehmen. Auch der Wasenmeister unterzieht sich oft solchen Kuren. Unser hiesiger Nachrichten giebt sich auch mit Kuren der Hunde ab.

Anderer Hausthiere als Kühe, Schweine, Schafe haben an den Hitten, welche ihrer Herr-

de vorgesezt sind, in der Stadt sowohl, als am Lande ihre, obwohl sehr erbärmliche Aerzte. Uebrigens fühlt man das dringendste Bedürfnis einiger guten Thierärzte; welchem auch durch gute Vorkehrungen und Schulen für Thierarzneikunde, oder Versendungen junger Leute in auswärtige berühmte Schulen entgegenget werden dürfte. Mancher angehende Candidat der Arzneikunde würde sich seinem Vaterlande weit verdienstlicher machen, wenn er sich diesem Fache der Heilkunde widmete, und bei Vollen- dung seiner Studien in demselben weit willkom- mer sein. Dies ist noch ein Zweig, wodurch man wenigstens im Medizinal-Fache bei uns die beste Unterkunft für die Zukunft finden könnte; da es an solchen Leuten fehlt. Und es wundert mich sehr, daß bisher noch keiner die- sen, in Rücksicht der Unterkunft, vielversprechen- den Zweig des Studiums ergriff; besonders da bis zur Versorgung aller Landeskinder, welche sich den andern Theilen der Heilkunde gewid- met haben, und zum Theile noch widmen, alles fast besetzt sein wird.

Von der väterlichen Sorgsamkeit Sr. Ho- heit, unsers Landesfürsten, läßt es sich indessen ohne Erwähnung erwarten, daß in diesem Fache für unser Land baldmöglichst gesorgt werden wird; da man bereits schon von Seiten des Medizinal-

Colle-

Collegiums dartin zu arbeiten angefangen hat. \*) Und ich zweifle gar nicht, daß sich im Erhebungs-Falle taugliche Subjekte aus unserer studirenden Jugend genug vorfinden werden, sobald man nur bemüht sein wird, sie gehörig zur Erlernung der Thierarzneykunst zu unterstützen, und ihnen Gelegenheit zu geben. Dann wird auch die Ausübung derselben in unserem Lande nicht mehr absezt, und einigermaßen verächtlich

\*) Das erste, was von dieser Seite gethan wurde, ist die Antheilung mehrerer hunders Trofars, wovon jede Gemeinde einen erhielt, und welche in der That nach einem guten Muster verfertigt worden sind. Hierbei wurde noch von dem Mitgliede der Thierarzneybehörde bei dem Fürst. Medizinal-Collegium ein Unterricht über den Gebrauch des Trofars beim Aufblähen des Kindsiehs und der Schafe, und über die Inoculation der Schafpocken für den Landmann des Fürstenthums Kulda von 24 Seiten entworfen, welcher aus den besten Schriften über diese Gegenstände zusammengetragen, eine sorgliche Unterweisung über den Gebrauch des Trofars beim Aufblähen des Kindsiehs und der Schafe, und über die Schafpocken-Inoculation, ihren Nutzen, rechte Art und die bei derselben zu beobachtenden Regeln enthält. Auch sind diesem Unterrichte zwei farbige Kupfer angehängt; wovon das erste einen Ferkel in seiner natürlichen Größe, samt einer stark aufgeschlachten Substanz, die Stelle der Operation und der Richtung des Instruments; das zweite aber die Inoculationsstelle an einem Schafe zur Inoculation bezeichneten Stelle zum Gegenstande hat.

bleiben; weil sie nicht mehr den Händen un-  
wissender, sondern gehörig unterrichteter Men-  
schen anvertraut sein wird. Das Publikum  
wird und muß solche Menschen mit der ihnen  
gebührenden Achtung aufnehmen, und ihnen  
Dank wissen, daß sie die ihnen nothwendige  
Hausthiere den Händen der mörderischen ehe-  
maligen Pfscheren entraffen. Von der Ein-  
träglichkeit der Ausübung der Thierarzneykunst  
in unserm Lande will ich nicht einmal reden; da  
mancher unserer rohern Bauern lieber zehn Tha-  
ler an die Heilung seiner kranken Kuh, als ei-  
nen einzigen an die seiner kranken Frau ver-  
wendet.

### Asterärzte, Pfscher.

§. 120.

Von den Pfschern unserer Stadt habe ich  
schon bei einer andern Gelegenheit, am Ende  
des ersten Theiles, geredet, es ist daher meine  
Absicht nicht, gegen selbe hier nochmals unnütze  
Klage zu führen; denn keine Klage ist in der  
ganzen medizinischen Welt allgemeiner und ge-  
gründeter, als die über die Pfscheren in der  
Heilkunde: und trotz der in verschiedenen Län-  
dern gegen dieselbe erschienenen vielen Verord-  
nungen, trotz der nicht wenigen Lehrschriften,

welche züthier erschienen sind und immer noch erscheinen, nimmt die Zahl der Pfücher nicht allein nicht ab, sondern sie wird täglich noch vermehrt.

Daß in der Residenz unter den Augen des hierüber Wache stehenden und Sorge tragenden Medizinal-Collegiums dennoch Pfücher genug sind, und diese, ohngeachtet schon verbürgerter exemplarischer Strafen nicht aufhören ihr Unwesen zu treiben; ist eine factische Wahrheit, die zugleich den Schluß nach sich zieht, daß es außer derselben im Lande in dieser Hinsicht noch weit schlimmer aussehe, und die Würde der Pfücher und Quacksalber gar unflügbar sein möge.

Es ist wahr, daß, bei diesem Zustande und mannigfaltigen Anhang der Pfücherey in unserm Lande, einem leicht der Gedanke einer Unmöglichkeit ihrer Ausrottung kommen muß; zumalen, da man bei der besten Medizinalverfassung diese in vielen Ländern noch nicht erzielen konnte. Allein, da die Frage noch nicht entschieden ist: ob bisher bei uns und in andern Ländern das zweckmäßigste Verfahren gegen die Pfüchereyen eingeschlagen worden sei, so wage ich es hier, als an dem schicklichsten Orte, nebst den Quellen der Pfüchereyen bei uns, noch diejenigen Mittel vorzuschlagen, welche ich für die zweckmäßigsten halte; dieselbe wo nicht vertil-



gen, doch wenigstens ihr mit Nachbarn und so viel möglich begegnen zu können.

S. 121,

Die vorzüglichsten Mängel der Pflanzeten in unserer Stadt, und noch mehr am Lande, sind nach meiner Erfahrung ungefähr folgende:  
1.) Aberglaube und Vorurtheil. Schon aus dem im 103. Sphe dieser Schrift angegebenen abergläubischen und Hausmitteln wird man sehen haben, daß in diesen Absterbte eine starke Schutzmauer zur unbefugten Weiden ihres Handwerks finden.

2.) Mangelhafter Schulunterricht. Nicht genug, daß es Lehrer giebt (besonders am Lande), welche selbst abergläubisch sind, und von diesen also für die Jugend in dieser Hinsicht keine Aufklärung zu erwarten ist; hat man gar in unserm Lande Leute, welche, wo nicht selbst als Pfläcker in der Arzneikunst, doch wenigstens von dem Bauer als schlaue Männer berathet werden, und auch gleich bei vorkommenden Krankheiten ein Hausmittel in petto haben. Doch diesen wollte ich das Handwerk abkürzer verzeihen können, wenn es nicht an manchen Orten unsers Landes sogar Märkte gäbe, welche Lärchen, Bruchpulver und andere

Ärzte zum Gebrauche des Landmanns im Vorrathe hätten, und nach dem medizinischen Landpfarre gav Ruten unternehmen.

3) Der Mangel an gehörigen Bildungsinstitutionen für Medizinal- Personen, um das Land allenthalben mit tüchtigen Substituten versehen zu können. Das, eigentlich ehemalige Verhältniß zu den Zeiten der noch nicht aufgehobenen Universität, wird sich in dem folgenden Kapitel näher erklären.

4) Der Mangel an geschulten Land-Ärzten, Wund- und Thierärzten. Ein Hauptgrund der Mangel an unserm Lande, wo sich an manchen Orten Wund-ärzte befinden, welche wenig wissen; die Folge der bei uns als geordneten Bildungs-Institutionen für die Thierärzte.

5) Das Benehmen und selbst die Unwissenheit, mancher Aerzte. In diesem Falle finde ich hier manche Mängel der ärztlichen Euthanasie; da es Aerzte giebt, welche entweder ihre Kranken gar nicht oder schlecht besuchen, sehr wenig achten, oder nach gerabiger Kur mit einem anbilligen Sonto auskommen.

6) Die Apotheker, welche entweder selbst pfuschen, oder durch Verabreichung der Arzneien die Pfuschen begünstigen.

a) Die Lage unseres Landes selbst, welches mit vielen und verschiedenen fremdherrischen Ritter-Territorien und Herrschaften umgeben und durchkreuzt ist. Ein Umstand, welcher die Ausbreitung der Pfuscher für Fulda, ohne die genaueste Controlle, gesammtenrathliche Aufsicht und festen Ueberwachungen mit uns, unmöglich machen kann.

S. 122.

Die Vorschläge, die Pfuscher in unserm Lande also zu vertilgen, müßten daher verwerflich dahin gehen, diese Quellen ihrer Entstehung zu verstopfen.

a) In Rücksicht der ersten Quelle, aus Aberglauben und Vorurtheil, wäre es nöthig, diejenigen Pfuscher, welche einem Tug der Buhdrehbaren unter dem Vorwand, folglich viele Vorurtheile für sich haben, nicht geradenwegs zur Strafe zu ziehen, sondern das Volk so leicht in den Irrthum fallen lassen, man überlasse diesen Buhdrehmann, um seine Stundnisse, und strafe ihn bloß deswegen, weil er mehr wissen will, als die angestellten Metzger, da ein solcher würde eher als verkehrte Waare mit noch größerem Erfolge gebraucht werden. Der Weg der Stille

ist hier der sicherste. Dergleichen gefährliche Menschen müssen nicht einmal geradezu ein Verbot ihres verderblichen und unerlaubten Aufstehens bekommen; weil hiedurch nur mehr verheimlichter Schleichhandel entsteht; sondern die Polizen muß sie scharf beobachten, um ihnen Unglücksfällen zu vermeiden. Man muß gehörig unterrichten, ihre geheime gewöhnlich betrügerische Wagg- und Gauchelspiele entdecken, und dann das Volk auf diese Art selbst von ihren unendlichen Kunstgeffen und Betrügereien abbringen. Jeder Pfuscher, der von der Obrigkeit verurtheilt wird, gewinnt am Anfangs an dem Volke; die Polizen erreichen ihren Zweck auch, weil sicherer, wenn sie ihn nicht als Pfuscher, sondern (wegen des gestraft und extra Statum nocendi gesetzt werden soll) als Plünderer angreift; denn gewöhnlich haben diese treiben dergleichen Leute ihren privilegierten Gewerbebestand nicht, sind deshalb ohne ihre Pflichten strafwürdig, oder doch wenigstens auf eine bessere Art zu beschäftigen.

b). Wären nun noch hiezu andere Volks- und Schulhäuser durch gehörige Belehrung der Betrügerinnen solcher Kunststücke und Geschäftsführung zu führen, eifrig mit; so

1) wird es der Polizei um so leichter sein, Ver-  
 ständlichen Leute zuzufinden; Ihr Geld wird viel  
 leichter erreicht werden, und Sie wird Ihre Strafe  
 2) mit der Zeit weniger empfinden haben. 3) Bist  
 Sie unsere Pfarrer und Lehrer der Schulen, be-  
 4) trachten Sie das Beste, was möglich und gemein-  
 5) nützlich ist, aber auch nicht leicht, Sie sich in diesem  
 6) Stande zu erhalten. Das Beste des Menschen ist  
 7) das Beste, Sie werden Sie aus mancher Verlegen-  
 8) heit heraus eine frohe Predigt, in welcher die  
 9) Leute einschlafen, und eines für Kinder lang-  
 10) weilen Unterrichtes gerissen sind, und können  
 11) in der Darstellung der schrecklichen Einflüsse  
 12) solcher Pfarrer auf das Menschenleben alle  
 13) Menschen zu einem für sich sind. 14) Sie  
 15) sind ein Mann, der den Menschen zu Gefallen,  
 16) (in Oberrhein) Botschaft, und Auslegung  
 17) hat an mancherlei Pfarrer und Betrüger  
 18) nachforschend, welche zu verdrängen, kann ist  
 19) aber auch des Staates unentbehrlich  
 20) Ihre Bedenken, wenn er... 21) Sie  
 22) diesen Menschen keinen schuldigen, ethi-  
 23) schen und seinen Vater, rathgebenden Arzt,  
 24) Mundart und überhaupt sein göttliches Re-  
 25) chenschaft, welches über seine Gegend  
 26) in Ordnung zu machen hat, so daß Sie lange man  
 27) haben das Wichtigste, als das Beste der  
 28) Gesellschaften betrachten, und die

Einrichtungen in demselben verbleiben, so  
 lange der Arzt und Wundarzt vom Staate  
 so gering belohnt wird, daß seine Kunst nach  
 Broderwerb und dem möglichen Wohlstande  
 halber nicht so wird man wohl in derselben  
 große Fortschritte machen, noch den Staat  
 von ihm viele Dienste zuerwarten können.  
 Ich muß überhaupt hier im Vorhergehenden be-  
 merken, daß man in vielen Staaten für das  
 Arzney-Geschäft, wenn es an die nöthigen  
 Vornahmen, wenig beachtet ist, und die Praxis  
 der medici, oder das Gaben des Arztes weit  
 mehr verachtet, als nur bei dem vorigen Zeit-  
 umständen zu gewärtigen ist.  
 d) Wird das Medicinalwesen einem gehörigen  
 Aufsicht, und nicht kurzen Verordnungen, ge-  
 mündiget werden; dann werden die zwei Quel-  
 len der Mängel aus Mangel an tüchtigen  
 Wundärzten, und nicht gehörigen Beneymen  
 und Unwissenheit der Ärzte, halbtags verfehlt  
 sein und noch der Unterthan die Gesundheit ge-  
 nießen, bei vorkommenden gefährlichen Kran-  
 keiten und Unglücksfällen, schon wegen einer  
 ordentlichen Obforge an dem Kranken zu  
 sein. Die Apotheker werden nicht nöthig ha-  
 ben, mit ihrem Arzneyen bei gefährlichen Ab-  
 fällen zu suchen, und es desto lieber thut lie-  
 ber, leichter und gefahrlos zu thun, als

Verordnungen gesetzmäßiger Könige und Raths-  
ärzte zu befolgen. Eine Verordnung, den  
Physikern, und überhaupt nichts Bedeutendes  
mehr, ohne Vorschrift eines Raths, aus der  
Hauptstadt abzugeben, würde dann am rechten  
Orte stehen, und gehörig befüßt werden  
64. **Artikel.** In allen Apotheken des Landes  
müssen stets ein Apothekenbuch gehalten  
sein, worin alle Rezepte, die von dem Apothe-  
kenbesitzer gefertigt werden, werden in dasselbe  
eingegetragen, der Name des Raths, der sie  
verordnet hat, dabei bemerkt, und der Preis  
des Arzneyglaubens daneben notirt, eben-  
so die Repetitionen angemerkt. Es kann  
auch gleiches, in den städtischen Re-  
zepten gemacht sind, ob in Hinsicht des Prei-  
ses überseht worden ist oder nicht. Ueber  
dieses Buch müssen die Physici die Aufsicht  
haben.

a) Eine gute Beschaffenheit und Abreifezeit un-  
serer Regierung mit den verschiedenen  
Anlagen und Besitztümern, und ein gleicher  
Befehl, welcher (wie noch nicht gar lange ei-  
nes von unserm Rurorte zu Brücken zwischen  
der Regierung und jenen unserer Grenz-  
staaten in Hinsicht der Abhaltung des selb-  
sten Handelsverkehrs geschah, hat doch weniger  
bedeutend, als die

Muscheten in der Meibin hat, und endlich die letzte Quelle der Entstehung der Pflaucher austrucken, und wird man endlich einmal bei uns anfangen

f) Die Todesfälle nicht mehr so gleichgültig betrachten, bei jedem Tode, der ohnehin nach der Verordnung vom 8. April 1800: 48 Stunden liegen muß, sich die Mühe nehmen, die Ursache des Todes zu erforschen, und die auf solche Art häufig legal erwirkten Todschläge der Pflaucher von Seiten des Gemeindegewichtes zu bestrafen: und wenn die Pöthgen- und Criminalbehörde nicht schlüssig ist, so mag leicht und viel gegen die Region der in unserm Lande eingeführten Pflaucher gemessen, und sie, wo nicht verflügt, doch gewiß höchst eingeschränkt werden

g) In einem woltpolizierten Staatsstichwolligen schuldig, darauf zu sehen, daß sich auch keine graduirten Quacksalber einfänden, und unter diesem Dörmantel die Staatsbürger um ihre Gesundheit und Geld spielen. Dies ist der Fall mit Benschmann, dessen Augenärzten u. dgl., die durch ihre Recommendationen und Testimonien öfters die Regierungen täuschen, und im Lande namenlosen Schaden stiften. Dergleichen Fälle kann man häufig aufzählen, von denen



den Fall nicht mit einer gewissen Fingerspitzenfeinheit Individual-Betrachtung, indem der gemeine Mann sich leicht vom Schmeicheletrug lassen, und dann doppelt leiden muß.

Die Blätter, geheimnißvolle Mittel und Einfügungen, die in Zeitungen so öfters ausgesaunt werden, müssen in einem Staate, als Verlag, nicht geduldet werden; da sie bloß auf Prellern das Geldtheils berechnet sind. —

Es trauert nicht und ist es, daß selbst privilegierte Ärzte ihren Würde dadurch entbehren, daß sie ihre Mittel durch öffentliche Blätter anbieten. Seit ein paar Jahren hat dieser Mißbrauch so sehr zugenommen, daß man nicht begreifen kann, wie sich das Publikum (da es wegen dieser Art so mancher Geheimniß-Drucke entlarvt und der Verachtung preisgegeben worden ist) auch immer fort kann sehen und Stand in die Augen werfen lassen. In Rücksicht auf besonders die Hamburgs Zeitung, dem menschenfreundlichen Beispiele des hochachtungsvollen Medailleurs des Reichs-Angewandten folgend, welcher öffentlich erklärt hat, seine Angriffe von solchen Geheimniß-Drucken abzuwenden, und St. Mag. mehr aufzunehmen! Möchte auch der Magistrat zu Hamburg, der sich schon durch manche weise Verordnung in Hinsicht auf das Gesundheitswohl seines Mit-

Bürger ein nicht kleines Bedürfnis empfinden  
hat, auch diesem Unwesen steuern zu können,  
solchen fieberhaften Speculationen Halt zu machen  
geschehen.

Bildungsanstalten für die Med. u. Pharm.

persönlich.

Seit der Bildung der Universität zu Bonn

1823.

Für die Bildung guter praktischer Ärzte,  
Kundärzte und Geburtshelfer, Hebammen und  
Apotheker war bei der ehemaligen Universität,  
da nichts auf solche Anstalten verwendet wor-  
den war, und überhaupt das Medicinalfach  
das letzte im Staate zu sein schien, nicht son-  
derlich gesorgt, und dem hingachtet zählte Bonn  
in der Vorzeit mehrere berühmte Männer aus  
seiner Gegend. Man darf da nur den großen  
Beford anführen, welcher uns die Arzneykunde,  
besonders in den letzten Zeiten seines Lebens als  
die Königin, ein unsterbliches Verdienst hat.  
Als Schriftsteller sind im Arzneilichen zuerst  
Herr Geheimrath von Schlegel, 2<sup>ter</sup> Bd. Medic.  
philosoph. Hülfs, und Herr Hofrath Broussin,  
bekannt. In geschichtl. Med. u. Pharm. Prof.  
sische Laufbahn und Wissenschaften zu Bonn  
haben, ihre Lehrtätigkeit durch öffentliche Vor-  
lesungen zu Bonn, Bonn, Bonn, Bonn.

ihnen gegebenen Bildungsanstalten, noch nicht gelang. Sie waren nur genöthigt, im Auslande sich auf Universitäten diese Geschicklichkeit zu erwerben, und das zu erlernen, was ihnen die Anstalten der vaterländischen Universität nicht lehren konnten. Die Studien auf diesen, waren nur, da kein Hospital zugegen, und auch kein Klinikum vorhanden war, für die theoretische Arzneywissenschaft eingerichtet. Man hörte noch zu den ältesten Zeiten Collegien von jährigen Jüngern; und zwar in den ersten Jahren die medizinischen Institutionen, Anatomie, Physiologie, Botanik und Chemie; dann Pathologie, *Materia medica*, Gerniatik, medizinische Poligen und theoretische Praxis. Für die gerichtliche Augenheilkunde und andere Nebenzweige, war nicht einmal ein Lehrer niedergesetzt. Die Lehren gaben sich wenigstens zu der Zeit, als ich in der Medizin auf hiesiger Universität die Anfangsgründe studirte, alle Mühe, das, was noch mehr zu lehren, als nur vor eine Befoldung von 250 fl. das Jahr hindurch verlangt werden konnte. Aber man denke sich einmal den Jünger, welcher ein Schüler beim Lehren der Anatomie haben kann, deren Anstalten dieser Stellen nicht einmal verdienen; da wisset wohl jeder gehörige Preparator, auch Gelegenheit, dieselben zu präpariren bereit, und nur an ge-

bleichten Knochen: allenfalls die Oefnungen, die  
lehrt werden kann. Ich weiß, daß manchmal in  
drei Jahren kein Cadaver in die Anatomie kam,  
und wurde endlich einmal ein tödtgefundener Kre-  
mer, der kein Vermögen hatte, um die Begräb-  
nißkosten davon zu bestreiten, oder aber ein Ge-  
daver aus dem St. Nikolaus Hospitale in die  
Anatomie geliefert, wozu jedoch noch im letzten  
Falle die Erlaubniß geholt werden mußte; so  
wurden allenfalls von dem Professor einige  
splanchnologische Vorlesungen gehalten, dann  
trat Hainisch des Cadavers ein, und er wurde  
begraben. An Präparaten irgend eines Theils  
der Anatomie unter der Aufsicht des Lehrenden,  
war, da keine Anstalten und gehörige Geräths-  
schaften zugegen waren, nicht zu gedenken. In  
den Zeiten der Errichtung der anatomischen An-  
stalten hatte man es sich angelegen sein lassen,  
hie und da aus einigen Theilen der Bergleiber-  
tungsstunde Präparate zu verfertigen, obwohl  
ter manches nicht schlecht ausgefallen war;  
auch diese gingen in den letzten Zeiten durch  
Mangel an gehöriger Aufsicht theils verloren,  
theils wurden sie von dem Dohne der Zeit, Mäu-  
sen und den Insekten zernagt. Kurz, diese Ein-  
richtung ist nach und nach ganz außer Acht  
und so herunter gekommen, daß die gegenwär-  
tigen noch wenigen anatomischen Geräthschaften

diesen Studien nicht mehr verbleiben, und sie durchgehend bei den nothwendigen Einrichtungen dieses Faches nicht mehr gebraucht werden können.

Nicht viel besser sah es mit der Erlernung der Chemie auf der Universität aus, welche so gut gelehrt wurde, als sie ohne ein chemisches Laboratorium und Bereitung der nöthigen Apparate gegeben werden kann. Die Botanik könnte noch unter allen Fächern, obgleich hier kein botanischer Garten ist, am besten gelehrt werden; weil die Gegend um Fulda hiezu eine Menge der schönsten Pflanzen liefert, und der Heimberg, Ratscheberg und die höheren Gebirge, Baldurufen und wälderreiche Thäler waren die botanischen Gärten der Studierenden.

Die Physiologie wurde, wenn Gegenstände vorlamen, welche mit der Anatomie zunächst verbunden sind, durch anatomische Kupfertafeln den Candidaten; in so fern die Bibliothek ihres Lehrers es erlaubte, sinnlich gemacht.

Die Arzneymittel-Lehre trug zwar der für sie bestimmte Lehrer gut vor; aber leider! ohne Vorzeigung der Präparate. Der Schüler lernte daher selbige nur bloß von Hörensagen kennen. Die übrigen theoretischen Gegenstände wurden so gut gelehrt, als es sein konnte.

Die Naturgeschichte wurde in der

Mit der Praxis sah es am allerschlimmsten aus. Diese mußte nun, in klinischer Hinsicht, jeder hiesige Candidat auf einer fremden Universität, welche dazu eingerichtet war, erlernen; oder, wenn dieses sein Vermögen nicht zuließ, als Stämpel unter der Leitung eines hiesigen praktischen Arztes sich so viel bilden, daß man von ihm doch wenigstens noch Voltairs Gabell fügen konnte: Nos poma natamus.

§. 124.

Daß es sich gleichermassen mit der Wundarzneikunde und ihrer Erlernung verhielt, und auch in dieser hier nichts profitirt werden konnte; wird man aus obiger Beschreibung schließen. Wenn damit nicht genug ist, der wende sich zur Ueberzeugung nur an alle diejenigen hiesige Ehrenten, die lediglich ihre Bildung den kaiserlichen Lehranstalten der Wundarzneikunst zu verdanken haben.

Im medizinischen Fache haben wir daher an der Aufhebung der Universität in Fulda gar nichts verloren; sondern der künftige Candidat gewinnt noch hietin sehr, daß er nicht mehr vier bis fünf Jahre auf seiner väterländischen Schule zu verschwenden nöthig hat, um die Anfangsgründe einer Wissenschaft zu erlernen, welche er doch noch einmal auf derjenigen Uni-

versität, wo er sich eigentlich als Heilkundiger  
 bilden soll, wiederholen muß. Vielleicht wa-  
 ren schon diese ganz gesunkene Anstalten für die  
 Erlernung der für den Staat so wichtigen Arz-  
 neykunst einer der Hauptbeweggründe, daß die  
 Universität aufgehoben wurde. Von der gro-  
 ßen Sorgfalt unseres gnädigsten Landesherrn,  
 und den darüber bestimmten Staatsmännern,  
 hängt es nun ab, für die Zukunft dieses Fach  
 besser zu bestellen, an welchen das physische  
 Wohl des ganzen Landes gelegen ist; und wo-  
 rin, mit nothgedrungen der baldigen Beendigung  
 der hiezu bereits angefangenen Einrichtungen  
 entgegen sehen müssen. Und sollten wir wohl  
 umsonst hoffen, daß es unserm höchsten Gebie-  
 ter zu seiner Zeit einmal wieder gefallen möch-  
 te, eine neue Friedrich Wilhelms-Universität  
 in seinen Landen zu errichten; sie besser, als  
 die Altschlammische, zu fundiren, und durch gu-  
 te Einrichtungen unsterblich zu machen? —  
 Dieser Gedanke mag wohl manchem Fulder ge-  
 kommen sein, als die Altschlamm-Universität am  
 1ten Oktober 1805 zu Grabe ging, und er  
 mit ihr, bei seinem kärglichen Vermögen, die  
 Hoffnung verlor, vielleicht einen seiner fähige-  
 ren Söhne zum Staatsmann bilden lassen zu  
 können. Dörften wir nicht unsern gütigen  
 Landesherrn bitten, auf das Grab dieser Nut-

ter unserer höheren Staatsglieder huldreichst herabzusehen, und nebst der ihr bereits bestimmten Nachfolgerin, (dem Ingenieur, als der einzigen Behrämstalt für höhere Bestimmung in den Dramisch - Nassau - Großhessischen Landen), noch höchstgnädigst bedacht zu sein, daß die bei dem Ingenieur gebildeten Sänglinge Gelegenheit fänden, sich ganz in ihrem Lande, ohne die bekannnten ausländischen Unkosten, und unter einer strengeren, für die zukünftige Anstellung weit vortheilhafteren Aufsicht, bis zum Antritte ihrer Bestimmung, und ~~Erreichung~~ befähigen zu können!

§. 125.

Die Anstalten zur Bildung für die Geburtshülfe, welche wir ehemals hier hatten, waren eigentlich nur für die Hebammen errichtet; und obschon auch unter den Candidaten der Medicin mancher Lust äußerte, so war demselben hiezu der Weg darin versperrt.

Ueber den Hebammenunterricht, deren Heberath und überhaupt über die Ausbildung der Geburtshülfe in den vorigen sowohl, als letzten Theilen ist mir nur folgendes bekannt:

Da die Frauenzimmer unserer Stadt, hauptsächlich aber jene am Rande, dem Zustande der Natur noch sehr nahe sind, und aus diesem



Grunde viel seltner widernatürliche Geburten bei uns, als anderswo, vorkommen; so fand auch die Cultur der Geburtshülfe späteren Eingang: Vor dreißig Jahren war nur ein einziger Geburtshelfer in der Stadt, der Gebärende und Kind in manchen Vorfällen, weil er sich der Zerstückungshaken bediente, dem Tode überlieferte. Man hat Beispiele, wo von noch lebende Zeugen erzählen, daß dieser einen vorliegenden Arm mit einer Schlinge umlegte, und nach kurzem Wenden vom Leibe riß. Zu Anfang des vorigen Jahrhunderts kam der erste eigentliche Geburtshelfer, der durch seine Schriften bekannte Professor Alir, ein Verwandter des berühmten Löffelers in Paris, hervor. Dieser übernahm das Behramt der Hebammen, und hielt nach der von ihm übersehten Staulmischen Anweisung zur Hebammenkunst seine Vorlesungen<sup>2)</sup>. Die Laufbahn dieses übrigens geschickten Geburtshelfers war nicht lange, und auf ihn folgte im Lehramte der Wundarzt- und Hebammenkunst Herr Professor Dorsch. Dieser hat

<sup>2)</sup> Diese kurzgefaßte Anweisung zur Hebammenkunst, aus dem Nutzen der Hebammen, von Dr. Staulin 17. aus dem Staulmischen überseht von Dr. Alir 22. Sulda bei Dr. S. Stabel, wurde dreimal frisch aufgelegt, wovon die 3te Auflage 1775 mit 4 Kupferstichen erschien.

sich um letzteres Fach zu seiner Zeit allerdings verdient gemacht. Er brachte es bei Lebenszeit des weissen Fürsten Heinrich, um den er als Leibmundarzt täglich war, so weit, daß ein kleines Gebärhause errichtet wurde; dieses hörte aber, ich weiß nicht eigentlich warum, von selbst wieder auf. Die gegenwärtige Einrichtung und den Unterricht den Hebammen in dem neuen Wilhelms-Hospitale selbst hat, vermög einem Dekrete vom 17. April, Herr Vincenz Adelsmann von Würzburg erhalten, welcher nebst dem Hebammenunterrichte zugleich die klinische Professur in der Arzneikunst versteht. Ueberhaupt wird das neue Land-Krankenhaus, von welchem ich im nächsten Abschnitte das Nähere vorbringen werde, die gegenwärtige Schule zur Bildung junger Aerzte, Wundärzte und Geburtshelfer in klinischer Hinsicht.

---

[illegible]

# **Zweiten Theiles**

**zweiter Abschnitt.**

**Physische Wohlfahrtsanstalten.**



222

admission and registration of the student.

**Salus publica suprema lex esto.**

## Cicera.

The first of these is the fact that the  
 Government has not been able to  
 maintain a consistent policy in  
 regard to the treatment of the  
 Chinese in the Philippines. The  
 Government has at times been  
 lenient and at times harsh in  
 its treatment of the Chinese.  
 This has led to a general  
 feeling of insecurity among the  
 Chinese in the Philippines.  
 The second of these is the fact  
 that the Government has not  
 been able to protect the Chinese  
 from the attacks of the  
 Japanese. The Japanese have  
 been able to attack the Chinese  
 in the Philippines without  
 any effective resistance from  
 the Government. This has led  
 to a general feeling of  
 helplessness among the Chinese  
 in the Philippines.

[illegible]

---

# Anstalten,

welche

das physische Wohl der Bewohner von Fulda,  
betreffen.

---

## I. Armen-Anstalten,

§. 126.

Der Ursprung der Anstalten für Arme und Dürftige in unserer Stadt fällt, da wir ehemals einen geistlichen Staat ausmachten, in die ältesten Zeiten zurück; denn daß die geistlichen Staaten in Deutschland die ersten waren, welche sich für die verarmte Menschheit interessirten, ist eine bekannte Wahrheit, und schon daraus erweislich, weil, nach eingeführter christlicher Religion, in den ältern Zeiten die Sorge für die Armen lange Zeit der Kirche überlassen blieb.

In die Geschichte der hiesigen Armen-Anstalten, von ihrer Entstehung bis auf gegenwärtige Zeit, kann ich mich theils aus Mangel an gehörigen Materialien, theils auch des nöthigen Raums wegen, ohnmächtig einlassen. Da

nur meine Pflicht ist, die neuesten und gegenwärtigen Armen-Anstalten öffentlich vorzulegen; so wird schon zur bessern Einsicht des letzteren, eine kurze Uebersicht des ehemaligen Zustandes der Armen und ihrer Pflege in unserer Stadt, zu meinem Zwecke hinreichend seyn.

### S. 127.

Vor der Regierungs-Veränderung waren die Armen in verschiedene Klassen getheilt, und wurden vom Rathhause, nach ihrer Conscripti-  
ons-Liste und Klasse, mit wöchentlichen Beiträgen an Geld, Brod und im Winter an Holz unterstützt. Jedoch hatten sich eigentlich dieser Unterstützungen nur die städtische und hauptsächlich jene Arme zu erfreuen, welche unter die Bürgerklasse gehörten. Die Kellerei Hinzertburg und ihre Gemeinde, welche ein anderes Amt ausmachten, hatten ihre eigene Unterstützungsarten vom Domkapitel, Benedictiner-Kloster und einer von dem städtischen Armen-Institute getrennten Kasse.

Kranke Arme wurden entweder in das St. Nikolaus-Hospital gebracht, dort verwahrt und gepflegt, oder auf Anordnung des Armen-Instituts von dem Stadtphysikus in arzneilicher und ärztlicher Hinsicht behandelt. Unterhalt hatten sie weiter (außer einer Subsidie des Hochengels-

bes) keinen, und für die Krankenverpflegung mußten die Angehörigen sorgen.

Nebst dem eben genannten Armen-Institute hatten wir noch zweien andere Fonds zur Beihülfe verarmter hiesiger Bürger, und zwar:

a) Die von Schilbeck'sche Commission. Diese unterstützte im Vermögen zurückgekommene Bürger in ihrem Gewerbe und Betriebe durch vierteljährige Geldbeiträge; um es fortsetzen, oder von neuem anfangen zu können; ließ Kinder verarmter Eltern Handwerke erlernen; schaffte ihnen Kleidungsstücke und andere Nothwendigkeiten an, und es war diese milde Stiftung eine Zuflucht für Nothleidende jeder Art.

b) Die Vorschuß-Kasse ließ den Dürftigen, dabei rechtschaffenen Stadtbewohnern, den Hausarmen, kleine Kapitalien gegen ein geringes pro Cento auf eine bestimmte Zeit aus; wodurch der Armuth dieser Bürgersklasse sehr gesteuert wurde.

### §. 128.

Nach dem Antritte der Regierung Sr. Hoheit, des Herrn Erbprinzen von Orenien-Rassou, wurde, da Dieselben sich von der Nothwendigkeit zweckmäßigerer öffentlicher Armen-Anstalten überzeugt fühlten, im Rücksicht des zeitver-



gen Armen-Institutes, eine gänzliche Umänderung bewirkt.

Vermöge der erschienenen Verordnung vom 3ten September 1803 wurde, um den arbeitsfähigen Armen Gelegenheit zum Verdienste, den arbeitsunfähigen aber bessere Pflege zu verschaffen, eine freiwillige Arbeits-Anstalt, eine Zwangs-Arbeits-Anstalt, und eine Stumfordische Suppen-Anstalt in dem Gebäude des ehemaligen Spitals und dem Platze, welchen das Huchhaus und die Wollenmanufaktur nützen, errichtet.

Das kaiserliche Stadtpolizey-Gericht wurde, durch Anstellung einer angemessenen Anzahl von Polizeydienern, in den Stand gesetzt, das Straßen- und Häusesbetteln zu verhindern.

Es wurden Armen-Tabellen entworfen und von Sr. Hoheit alle häufige edelgestante, menschenfreundliche Einwohner zum freiwilligen Armenbater-Geschäfte aufgefordert. Auf diese

\*) Aus diesen Tabellen hewies es sich, daß in hiesiger Stadt, inclusive der Vorstädte, der verschiedenen Spitäler und des Waisenhauses, 181 zur Arbeit ganz tauglicher 549 zur Arbeit nur zum Theile fähige Armen, und 742 solcher Armen befanden, welche sich, bei geschaffter Arbeit und Verdienste, ihren Unterhalt selbst verdienen können; so, daß ungefähr der achte Mensch

Aufforderung, zu dienen, sich in d. hiesiger Stadt  
 wohner zur freiwilligen Uebernahme genannter  
 bei den neuen Armen-Verforgungs-Anstalten noth-  
 wendiger Armenväter- & Stellen; diese wurden  
 von Seiten der k. k. Oberfinanz-Collegium  
 vermöge einer Bekanntmachung vom 10. Jänner  
 1804, öffentlich und namentlich proclamirt,  
 ihnen von obiger Stelle im Namen hiesiger Ar-  
 men für diesen rühmlichen Beweis ihres ausge-  
 zeichneten Wohlthätigkeits-Eifers der warmste  
 Dank gesagt, und die nöthige Instruktion über  
 ihr Geschäft, vermöge 14. Art. d. k. k. Verordn.

Auf dänischen 1sten Januar 1803 erschien  
 eine zweite, die Beiträge der welschen Armen-  
 Versorgungs-Anstalt betreffende, Bekanntma-  
 chung; vermöge welcher Seine Hoheit, unser  
 theuerster Landesvater, und Ihre Königl. Ho-  
 heit, unsere Durchlauchtigste Landes-Herzogin  
 mit sehr rühmvollsten Beispielen voraussetzen,  
 und einen jährlichen Beitrag von 200 St. an  
 Geld, 300 Mtrn Korn, 100 Mtrn Weizen,  
 500 Kubeln Braunkohlen und 20 Lasten  
 Brennholz (als Beitrag seiner Hoheit, 100 St.  
 Ihre Durchlauchtigste Frau Gemalin aber 800  
 St. an Geld gnädigst zu bewilligen geziehen.

Den besoldeten Hof- und Staatsdienern und den Pensionisten wurde von einer Befoldung

oder Pension unter 500 fl. 4 pr. Cent; von jeder Besoldung oder Pension aber, welche über 500 fl. beläuft, 1 p. Cent als bestimmtes Beitrag zum Institute abgezogen; und es sei dann der Willkür eines Dieners und Pensionisten ebenso wie dem freien Willen aller andern Einwohner im Besseren überlassen, wie viel ein Jeder von seinen übrigen Einkünften als freiwilligen Beitrag entrichten wolle. — Durch diese freiwillige Beiträge, zu welchen sich noch obgenannte sowohl, als die übrigen hiesigen Einwohner nicht gerne verstanden, erwuchs im ersten Jahre ein Beisitzer von mehr als 3000 fl. an freiwilligen Geldern!

### §. 129.

Unter dem nämlichen 12. Jänner 1803 erschien die dritte Bekanntmachung über die Verpflegung und Heilung der kranken Armen in der hiesigen Residenzstadt. Da dieselbe zur wörtlichen Mittheilung zu groß ist, und in 28 Punkten besteht, und diejenigen, welche sie nicht selbst schon befehlen, zu wenig interessirt, und da sie auch selbst nicht in den geschichtlichen Theil unserer Armen-Anstalten gehört; so muß ich mich lediglich auf dieselbe beziehen.

Am 20. Februar 1804 erschien die eigentliche Verordnung über die Organisation des hiesigen

figen Armenwesens, welche in der Bekanntmachung über die Unterstützungsart der hiesigen Armen, und dem weiteren Gesetze der Armenväter besteht, und deren wörtliche Mittheilung ebenfalls außer meinem Plane liegt.

Im Jahre 1806 endlich am 22. April wurde, zur Beseitigung der bei der Krankenpflege der hiesigen Stadtkranken sich bisher eingeschlichenen häufigen Mißbräuche und Unordnungen, die unterm 12. Jänner erlassene Verfügung durch eine neue Bekanntmachung über die künftige Verpflegung und Heilung der Kranken Stadtkranken abgeändert, alle zeither entdeckte Fehler verbessert, und eine neue Klassifikation der Armen verfertigt. Es wurde ein Verzeichniß gedruckt, welches alle Armen in der Stadt, Florenz = Löbters = Peters = und Schleifersgassen enthielt, welche nach der erneuerten Klassifikation noch zur Zeit ständig unterstützt werden. Nach diesen Verordnungen nun wurde unser Armenwesen eingerichtet, und besteht ist bereits im dritten Jahre; man ist täglich noch bemüht, die entstandenen Fehler zu verbessern, und wie es bei jeder neuen Einrichtung geschieht, Aenderungen über Sachen zu treffen, über welche man sich weder bei der ersten Errichtung vorgesehen hatte, noch selbst hatte vorsehen können.

# III. Pfründehäuser. Waisenhaus.

130.

Neben diesem eben beschriebenen Institute und dem Hospitale für Kranke, haben wir in unserer Stadt eigentlich noch vier Pfründehäuser: 1) Das heil. Geist-Hospital, 2) das St. Katharinen-Hospital, 3) das Städtische- und 4) das Winterburger Gotteshaus.

Nur ersteres, welches mit dem Arbeitshause unter einem Dache ist, und die Bestimmung zur Aufnahme der veralteten, marasmatischen, verarmten oder pflegelosen Bürger hat, verdient einer näheren Erwähnung. Es ist zur Aufnahme von dreißig Pfründnern oder Hospitalisten beiderlei Geschlechtes geweiht, welche in getrennten Sälen nach dem Geschlechte, oder wenn sie ganz alt und krank sind, in besonders bestimmten Zimnierchen wohnen; besser als die Arbeitshäusler gehalten werden, und einer bestimmten Ordnung in der Lebensweise sowohl, als Aufführung, Pflege und allen physischen, Nothwendigkeiten unterworfen sind; welche, wenn sie nach der gesetzmäßigen Vorschrift gehalten werden, wirklich glückliche Tage genießen. Auch werden nicht allein alte, sondern auch jüngere Leute, welche durch Krank-

heit,

heit, z. B. Epilepsie oder ein anderes Uebel ihrer Familie ganz zur Last sind, in dieses Hospital aufgenommen, und daselbst lebenslänglich erhalten. Der Fond dieses Hospitals besteht in 26500 fl. Kapital, und 150 fl. an Lehnshäusern. Das St. Katharinen-Hospital ist für bloß weibliche alte und unbrauchbare Menschen von einer geringen Anzahl bestimmt, und dem Heil. Geist. Episkope untergeordnet. Sein Kapitalstock ist 9000 fl. stark, und der Werth seines Gutes beträgt fast eben so viel. Die zwei Gotteshäuser, welche unbedeutender als dieses sind, und ebenfalls nur Alte, weiblichen Geschlechts, zur Pflege enthalten, stehen unter gleicher Verwaltung.

Dazu gehört nun endlich noch das Waisenhause mit einem 105000 fl. starken Fond, welches 12 Waisen in einem in der Vorstadt gelegenen, von dem letzten Kurfürst-Bischoffe, Albrecht III, eigends dazu eingerichteten Gebäude, 13 Waisen aber gegenwärtig noch außer diesem erhält, und bis zur näheren Cultus eines Handwerkes für Buben, oder andern Diensten für Mädchen erzieht.

### III. Kranken-Hospital. Zrenhausen.

§. 131.

In ganzen Lande hatten wir feine Gottes- und Gotteshäuser in den Municipalstädten auf.

genommen, welche zugleich für ihre Kranken das Spital waren), ein einziges vor der Residenzstadt gelegenes Hospital, zum heiligen Nikolaus genannt. Und dieses, welches 1580 errichtet wurde, ist selbst nur als Siechhaus und nicht als Hospital angelegt worden. Man wird sich freilich wundern, daß ich dieses, an einem schlechten Orte gelegene Gebäude, von 12 Zimmern oder vielmehr Zimmerchen, ein Hospital, und zwar das einzige des Landes nenne; allein es war nun einmal so, und es läßt sich hieraus schließen, daß entweder in der Vorzeit, da unsere Väter und ihre Generationen von alldentschem Schrot und Korn waren, ein größeres Landes-Hospital nicht nöthig hatten, oder die Heilkunst in Fulda so wenig im Flor war. Beides läßt sich aus den vorhergehenden Abschnitten dieses Werkes beantworten; und ich finde daher weiter nichts mehr darüber zu sagen nöthig, sondern versichere nochmals, daß dieses Spital nicht mehr als 12, nach den Aposteln genannte Zimmer hatte, tief, und von freier Luft wenig bestrichen, lag und von einem geringen Bezirk war. In dasselbe wurden alle Aemliche (doch nicht incorable), aufgenommen, welche arm und familientos waren. Ein hauptsächlichs Vorrecht zur Aufnahme hatten indessen die frommen Handwerks-Gesellen und Dienst-

bosheit der Residenz. Der Fond war so gering, wie das Hospital. Ihn stand zu letzteren Zeiten ein Arzt, der zugleich der Wundarzt und Verwalter des Hospitals war, wor, und zur Bedienung der Kranken war ein verheiratheter Krankenküster mit seiner Familie. Manchmal wurden sogar Wahnsinnige in einwielendes Zimmer auf dem Erdgeschoße so lange in diesem Hospitale aufgenommen, als sie noch nicht obel schienen. War aber der Wahn immer heftig und die damit behaftete Subjektivität unabhängig wüthend, oder gar gefährlich, so brachte man sie der besseren Verwahrung wegen in die Privatzimmer des Rudshauses, und von da in das allgemeine Irrenhaus des Landes, nach Hammelburg; wo sie entweder, wenn sie vermögend waren, gegen Bezahlung, oder im Nichtsfalle auf Landeskosten lebenslänglich außer den Gränzen der Schädlichkeit gebracht, oder wenn ihre Geisteserrückung geheilt werden konnte, wieder entlassen wurden.

### §. 132.

Nicht lange nach dem Austritte dieser Regierung sah Kurfürst Maximilian Friedreich die höchste Noth in dieser Puncturein, und in Folge eines höchsten Reichstags vom 18ten August 1804 wurde, von Kaiser Maximilian 1. folgende Be-



puziner-Kloster zu einem Kranken- Irren- und Alceuthierhause aus landesväterlicher Guld zum Wohl der leidenden Menschheit be-  
stimmt, und zu dessen innerer Einrichtung eine  
Summe von 33900 Fl. aus Höchstlers eige-  
nem Vermögen großmüthigst verwilliget. Nebst  
diesem großen Opfer haben auch Ge. Hoheit  
noch zur ferneren Unterhaltung dieses üblichen  
Instituts nicht nur die Fonds des Nikolai-Ho-  
spitals und der ehemaligen Anna-Bruderschaft,  
sondern auch die sammtlichen Reventen des ehe-  
maligen Collegiatstifts zu Hainfeld, jedoch mit  
der Uebernahme der noch zur Zeit hierauf haf-  
tenden Pensionen, huldreichst angewiesen.

Schon im Jahre 1804 behandelte man ein-  
zelne Kranken in diesem neuen Wilhelms-Hospi-  
tale. Am 13. Oktober 1805 aber, wurde erst  
der eigentliche Anfang mit der Krankenbehand-  
lung gemacht, und bis zu Anfang des Septem-  
bers 1806 sind schon über zweihundert Kran-  
ke in demselben ärztlich und wundärztlich be-  
handelt worden.

Man ist gegenwärtig im Begriffe dieses  
Hospital durch einen ganz neuen Bau zu ver-  
schönern, und wirklich wird daran gearbeitet.  
Wenn der Bau nach dem vorgelegten Risse von  
Herrn Professor Condray (welcher zugleich

auch die Direktion hat) gut ausgeführt wird, so muß es ein herrliches Krankenhaus werden.

Uebrigens werden gegenwärtig schon keine Kosten gescheut, den armen Nothleidenden aller Art Hülfe zu leisten.

Ich zweifle nicht, daß in der Zukunft dieses Landkrankenhaus einmal von dem dasselbe dirigirenden Arzte ausführlich und ex professo beschrieben werden wird.

Nebst diesem hat noch das hiesige Militär ein eignes und gut eingerichtetes Hospital, von seiner Anzahl angemessener Größe und Beschaffenheit.

#### IV. Gefängnisse.

§. 133.

Geringere Verbrecher werden, wenn nicht die Aussicht eines künftigen Arrestes erzwungen werden soll, entweder auf einige Zeit in einem Behälter von dem Stadtschultheißenamte, oder Gensd'armen als Arrestanten gestraft. Die Haftzeit über 24 Stunden bestimmt, so kommen sie auf die Thormachen, oder bei Bedarf von größerer Art auf die Hauptwache, wohin auch für die erste Aufbewahrung, eingebrachte gefesselte Arrestanten, eingeliefert, und von dem Militärcommando bewacht werden. Auf eben dieser

Hauptwache ist obere Stode, ist auch das Gefängniß für Honoratioren und leichte Verbrecher des Staates.

Diese Hauptwache ist überhaupt der Ort für Polizen- und andere Arrestanten, welche noch in der Untersuchung begriffen sind. Bettelvolk, gröbere, und die größten Verbrecher aber, werden in folgende Gefängnisse untergebracht: In das

## A r b e i t s h a u s.

§. 134.

Dieses ist nun zweifach, das freiwillige, und das Zwangs- Arbeitshaus. Das erstere nicht zu den Gefängnissen gehörend, folglich außer meinem Betrachtungspunkte liegend, bringt schon dessen Name mit sich, ich gehe daher gleich zu dem Zwangsarbeitshaus über. Dieses besteht in zwei großen Werkstätten, in welchen die männlichen und weiblichen Zwangsgefangenen, außer des Aufschlags der gefügten Aufpasser und achtwachen Personen, aufs strengste zu verschiedenen Arbeiten, welche hauptsächlich in Wollen, Weben, Weben, Spinnen und dergleichen für die hiesige Wollmanufaktur und Fabrique bestehn, angehalten werden.

Alle Taugenlosen, Tagelöhner, oft auch Bettler und geringe Verbrecher werden in diesem Hause aufgenommen, und zur Correction und Arbeitsamkeit angehalten; die meisten werden daher auch nach einiger Zeit wieder entlassen. Die Zwangs- Arbeitsleute haben einen eigenen zwilchernen Anzug, ordentliche Stumfordsche Verköstigung, ~~der bestimmte~~ Arbeits- und Ruhe- stunden, sind einer moralischen und physischen Zucht unterworfen; das Arbeitshaus ist daher als öffentliches Correctionshaus zu betrachten.

In einer näheren Erörterung der Einrichtung dieses Gebäudes ist dasselbe noch viel zu neu, und mehreren Veränderungen unterworfen, bis es ausführlich beschrieben werden kann. Ich kann mich daher hier weder auf die Beschreibung, noch auf dessen Einfluß auf die Gesundheit der dafelbst untergebrachten Personen einzulassen; sondern muß nur im Vorbeigehn bemerken, daß die eingebrachte Zwangs- Arbeitsleute, wenn sie unsauber, oder mit sonst einem Fehler behaftet sind, so lange Quatrum halten müssen, bis sie ohne Nachtheil zu den andern gestellt werden können; folglich sind ansteckende Krankheiten nicht so leicht dafelbst möglich. Im vergangenen Winter waren indessen doch viele der Arbeitshäuser häufig krank, das kommt gegen

Stadt, von welchen zum Theile schon in den vor-  
 gen Abschnitten eine Meldung geschehen ist, theils auch  
 der Weitläufigkeit wegen, nicht ausführlich ge-  
 handelt werden kann; sondern nur zu bemerken  
 ist, daß Gulba, ehemals sowohl als gegenwär-  
 tig, mehrere der schönsten Polizeigesetze und  
 Verfügungen hat.

In Rücksicht der Gesundheits-Polizei gehören die Viehbeschauer, Weinvisitatoren, Bran- und Bitter-Gesetze und Sealen, die schon von alten Zeiten her wohl eingerichteten Feuer- und Brand-Ordnungen, welche durch die unter gegenwärtiger Regierung errichtete Brandassessur noch mehr verherrlicht worden ist. Kurz, unsere jetzige Regierung war zeither nicht allein bemüht, die alten ehemaligen Gesetze für die Wohlfahrt der Unterthanen zu erneuern und wieder einzuschärfen; sondern es erscheinen auch von Zeit zu Zeit neue Verordnungen und Einrichtungen, welche die immediate Tendenz für die physische Wohlfahrt der Unterthanen haben. Zum Beweise meines Sages will ich hiev nur einige letztere Verordnungen ausheben, welche obnehn in diesem Abschnitte einen Platz verdienen.

# A. Landesherroliche Verordnung über die gegen das gelbe Fieber zu nehmende Massregeln

Von Gottes Gnaden Wir Wilhelm Friedrich, Erbprinz von Nassau-Weilbach, Fürst zu Fulda und zu Corvey, Graf zu Dartmund, Herr zu Weingarten &c. &c. &c.

Es sind zwar gegen die Verbreitung des in Spanien, Italien und Amerika die schrecklichsten Verwüstungen anrichtenden gelben Fiebers, sowohl in den an die kaiserrichten Gegenden angrenzenden Staaten, als auch insbesondere in den kaiserlichen deutschen Reichsländern bereits die zweckmäßigen Vorkehrungen getroffen worden. Indessen fordert uns doch die Wichtigkeit des Gegenstandes, und da bei einer so leicht ansteckenden und gefährlichen Krankheit nie mit zu vieler Vorsicht zu Werke gegangen werden kann, auf, für unsere sämtlichen Lande die Vorsichts-Massregeln Folgenden zu verordnen:

1. Alle Anstreckung leicht fortspaltender Waaren, als Seiden, Wollen, Baumwolle und Pelzwaaren, ungegerbte Häute &c. dürfen bei Strafe der Verurteilung in unsere Lande weder ein- noch durchgeführt werden; es könnte dann glaubhaft bescheiniget werden, daß sel-

1. Sige weder direct noch unmittelbar aus inficirten Gegenden kämen.

2. Dagegen soll den die Ansteckung an sich nicht verbreitenden Waaren, als Zucker, Kaffee, Farbmateriellen, Gewürzölner, Wein, Früchte, Del u. s. w., wenn die Schiffsgefäße und das aus jenen Gegenden direct ankommende Fuhrwerk die gewöhnliche Quarantaine gehalten haben, zwar der Eingang verstattet, jedoch zur Abwendung einer möglichen Gefahr, von den betreffenden Grenz-Polizey-Beörden einer Reinigung unterworfen werden; dergestalt, daß sie unter gehöriger Aufsicht ausgepackt, durchlüftet, und die Emballagen, mit Ausnahme der hölzernen Kisten, auf der Stelle verbrannt werden.

3. Sollten Reisende, welche aus den angestreckten oder diesen naheliegenden Provinzen kommen, bis an die Grenzen unserer Lande durchgeschlichen sein, und sich nicht mit neuen glaubhaften Gesundheitspässen legitimiren können; so sind selbige von der betreffenden Grenz-Polizey-Beörde alsbald zurückzuweisen, und ihnen der Eintritt in unsere Lande zu untersagen.

Es haben sich also hiernach nicht nur alle unsere Unterthanen; welche diese Verordnung angeht, zu achten, sondern auch hauptsächlich die Polizey-Beörden, die FISCAL- und andere

Gemeinheitsvorsteher auf deren pünktliche Befolgung mit dem erforderlichen Nachdruck zu halten.

Berlin, den 21. Februar, 1805.

Willelm Giesecke.

S. 138.

B. General-Rescript an sämmtliche Justiz- resp. Polizeyämter, vom 3. April 1805.

Um dem allzufrühzeitigen Beerdigen vorzüglich der Beförniß, Scheintode zu be-  
graben, wo möglichst vorzubeugen, wird mit  
höchster Genehmigung verfügt, daß

- 1) Vom Tage der Bekanntmachung dieser Ver-  
fügung an gerechnet, keine Leiche mehr früher,  
als nach Verlauf von 48 Stunden bei Straßen-  
Vermeidung zur Erde bestattet, jedoch in  
dem Falle, wenn die Verwandten oder sonstigen  
Angehörigen des Verbliebenen, ein glaub-  
haftes Zeugniß eines recipirten Arztes oder  
Wundarztes über die volle Gewißheit des To-  
des dem betreffenden Pfarzer überbringen  
werden, die Beerdigung auch vor Ablauf die-  
ses 48 stündigen Frist vorgenommen werden  
dürfe.



2) Sollte die heiße Sommerzeit, der nahe Uebergang des Körpers zur Fäulniß, oder sonst eine hinreichende Ursache erfordern, daß die Leiche vom Ablaufe der vorbestimmten Zeit begraben werden müsse; so darf dieselbe dennoch nicht eher, als bis nach einem vom Arzte oder Wundarzte aufgestellten, und dem betreffenden Pfarrer überlieferten Zeugnisse beerdigt werden.

3) Diejenigen Aerzte oder Wundärzte, welche dergleichen Zeugnisse ausstellen, und den Verstorbenen in der Kur gehabt haben, sind verbunden, diese Atteste unentgeltlich auszufertigen, dahingegen auch

4) im entgegengesetzte Falle, wenn nämlich der Arzt oder Wundarzt den Verbliebenen nicht zu bedienen gehabt hat, berechtigt, eine billige Vergütung und zwar 45 Rt. für die Ausstellung eines solchen Zeugnisses zu fordern, in sofern der Verbliebene nicht arm gewesen, und in der Armenklassifikation nicht eingeschrieben stand. Sammtliche k. k. Justiz- und resp. Polizeiamter werden sonach angewiesen, vorstehende Verfügung gehörig bekannt machen zu lassen, und, wie dieses geschehen, anher zu berichten.

C. Das Reglement des Regiments vom 22. May 1803, welches dem Wundarzt und Wundärzten befehlet, sich nicht, ohne Anzeige bei Amte und ohne Erlaubnis aus ihren Bezirken zu begeben, und bei einer ausländischen Reise, nebst der Amtsanzeige, auch noch dieselbe dem Direktorium des Fürstlichen Medizinal-Collegiums zu machen; die Aufmunterungen zur Kuhpockenimpfung, die Befordrungen gegen Miltärentkranker und Ungern und ihren Ansehverkauf und noch mehrere andere geboten ebenfalls hieher.

Von den Einrichtungen in epidemischen Krankheiten, und deren Verfügungen bei uns habe ich schon das nöthige im zweiten Abschnitte §. 62 gesagt; und zu älteren Zeiten war man schon bedacht, über schwere Krankheiten das Volk durch eigene Schriften zu belehren; \*) theils ein solches noch kürzer im Kalender oder Wochenblatte zu thun. Für Scheintödtte und Leute, welche in plöbliche Lebensgefahr geriethen, ward ins-

---

\*) Ich besitze unter andern ein hieher gehöriges Schriftchen: Medicinisches Bedenken über das in Deutschland und auch in dahiesigen und angränzenden Gegenden sich ausbreitende Faulfiebers Fald; bedruckt mit Stäbelischen Schriften 1779. Dessen Verfasser wahrscheinlich Herr Leibarzt Weiland war.

dessen, in der Bozette und der umrigen, wenig oder gar nichts gethan.

Es wäre für uns sehr nöthig, daß nicht allein gehörige Wiederbelebungs-Geräthschaften für verschiedene Theile und Gegenden des Landes angeschafft; sondern auch die Medizinalpersonen derselben angehalten würden, sich bei jeder vorkommenden Gelegenheit diesem Geschäfte mit der vorgeschriebenen Behutsamkeit, Präzision und Fleiß zu unterziehen. Ueberhaupt dürfte ein ganz neuer und leicht ausführbarer Plan zu einer Rettungs-Anstalt für Scheintobte und plötzliche Unglücksfälle, nebst einem populären Unterrichte und den Entwürfen zu den nöthigen Verordnungen von unserm Medizinal-Collegium veranstaltet, und als eine der ersten Nothwendigkeiten unseres Staats höchsten Orts vorgelegt werden.

#### §. 140.

Ein noch sehr nöthiges Requisit für Fulda wäre eine Verbesserung der bisher unter geteilter Aufsicht der Polizen gestandenen Badhäusern, deren einige am Fuldaflusse stehen, aber ziemlich schlecht eingerichtet sind. Ueberhaupt vermessen wir eine förmliche, für beide Geschlechter abgesonderte und ordentlich eingerichtete Badeanstalt, und ein Badehaus, in welchem  
man

man zu jeder Jahreszeit nach Belieben baden könnte. — Nichts erhält die Keimlichkeit des Körpers, diesen Grundpfeiler der Gesundheit, so vollkommen, als das Baden; es erfrischt und belebt die Hautorganisation, und ertheilt derselben ein großes in der jetzigen Generation mangelndes Gut, Ton, Festigkeit und natürliche Wirksamkeit auf ihre Verrichtungen. Kein Mittel ist so sehr im Stande, Störungen aufzulösen, Unordnungen der Circulation zu verbessern, Leben und Thätigkeit in alle, auch die entferntesten Organe und Funktionen, folglich Harmonie ins Ganze zu verbreiten, als das Baden. Und Doch folgt man heut zu Tage dem Beispiele der alten Griechen, Römer und unserer deutschen Voreltern so wenig, und läßt das Baden gar nach und nach abkommen. Statt daß jede Familie ein gemeinschaftliches Bad, jedes Haus ein eignes gut eingerichtetes Badzimmer haben sollte; so haben wir nicht einmal für die ganze Stadt ein solches. An dem Fuldaflusse, eben an dem unschicklichsten Orte, wo das Wasser sehr stark strömt, und auch bei der größten Hitze zuletzt warm wird, sind gegenwärtig zwei unbequeme Badhäuschen; was können diese bei einem starken Besuche nützen? Die mehrsten Einwohner sind daher genöthigt, an verschiedenen Stellen des Flusses in das offe-

ne Bad zu gehen, und müssen theils die öffentliche Ehrbarkeit beleidigen, oder sie sind anderntheils, wenn sie dieses verhüten wollen, verschiedenen Ungemächlichkeiten ausgesetzt. Es lohnte sich daher gewiß der Mühe, hierauf besser bedacht zu sein; ja, es ist nicht allein eine nothwendige Sache der Polizen, sondern sogar eine Finanz-Speculation. Für Fulda müßten wenigstens 12 Badhäuserchen errichtet werden. Kein Platz ist hiezu bequemer, als das von der Hornungs- gegen die Wiesenmühle gelegene Rosenbad, welches nahe und gehörig tief ist, und weder stehendes noch geschwind fließendes Wasser hat. Würde mitten durch die fürstliche Wiesen ein Weg, am Flusse die Häuschen, und nebst diesen noch einige Gebäulichkeiten angelegt, in welchen der Aufseher wohnen, und man nach dem Bade Erquickungen haben könnte; so wäre für uns nicht allein eine nützliche, sondern auch eine unterhaltende Anstalt und Einrichtung mehr, woran wir überhaupt in Fulda keinen Ueberfluß haben.

---

## V e r b e s s e r u n g e n .

Durch Versehen ist in dem Beilagsbogen Seite 5, (welche eigentlich Seite 3 seyn müßte) versezt worden, man ersucht daher die Herrn Leser, diese Seite erst nach der 4ten Tabelle S. 8 zu lesen, und mit dieser zu vergleichen. Ferner lese man

Seite 47, Zeile 12, statt S. 23: 13.

- |      |     |                                    |
|------|-----|------------------------------------|
| 51,  | 15, | die städtische: die vorstädtische. |
| 82,  | 12, | der gemeint: der gemeine.          |
| 156, | 3,  | würksamste: wirksamste.            |
| 191, | 26, | Hämorrhaignen: Hämorrhagen.        |
| 208, | 11, | Ob.: Ol.                           |
| 282, | 1,  | gesekmäßiger: gesekmäßiger,        |
| —    | 10, | verfertigtigt: verfertigt.         |
| 287, | 14, | Antomie: Anatomie.                 |
| 288, | 10, | Könnte: konnte.                    |









[illegible]

J. J. Lange & Co. Auctioneers & Estimators  
111 N. 3rd St. St. Louis, Mo.

